

РАМКОВО СПОРАЗУМЕНИЕ

№ 80.09-97 от 24.04.2018

за възлагане на обществена поръчка с предмет:
„ДОСТАВКА НА ЛАБОРАТОРНО И МЕДИЦИНСКО ОБОРУДВАНЕ, ПРИНАДЛЕЖНОСТИ, АКЕСОАРИ И КОНСУМАТИВИ ЗА НУЖДИТЕ НА СУ «СВ. КЛИМЕНТ ОХРИДСКИ» по следните обособени позиции:

Обособена позиция 1. „Везни“;

Обособена позиция 2. „Бъркалки“;

Обособена позиция 3. „Уреди с нагряване и охлаждане“;

Обособена позиция 4. „Друго общо оборудване или оборудване с общо приложение“;

Обособена позиция 5. „Оптически уреди“;

Обособена позиция 6. „Уреди за детекция и анализ“;

Обособена позиция 7. „Уреди за измерване на лъчения“;

Обособена позиция 8. „Уреди, използвани в електротехниката”.

Днес,, в гр. София, между:

Софийски университет „Св. Климент Охридски“, със седалище и адрес на управление: гр. София 1504, бул. „Цар Освободител” № 15, ЕИК: 000 670 680 и Ид № по ДДС BG 000 670 680, представляван от **проф. дфн Анастас Герджиков**, в качеството му на Ректор и Иванка Петкова, в качеството ѝ на Главен счетоводител, наричан за краткост **ВЪЗЛОЖИТЕЛ**, от една страна,

И

„МЕДИЦИНСКА ТЕХНИКА ИНЖЕНЕРИНГ“ ООД, със седалище и адрес на управление: гр. София 1750, ж.к. Младост 1 бл. 28Б /ул. Димитър Моллов/, ЕИК 831641528 и ДДС номер BG831641528, представлявано от **инж. Йонка Христова Гетова-Христанова** в качеството ѝ на Управител, наричано за краткост **ИЗПЪЛНИТЕЛ**, от друга страна,

(**ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** и **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** наричани заедно „**Страните**“, а всеки от тях поотделно „**Страна**“);

на основание чл. 81 от Закона за обществените поръчки („**ЗОП**“) и Решение № РД 40-48 от 16.03.2018 г. на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за определяне на **ИЗПЪЛНИТЕЛИ** за сключване на рамково споразумение за възлагане на обществени поръчки с предмет: „ДОСТАВКА НА ЛАБОРАТОРНО И МЕДИЦИНСКО ОБОРУДВАНЕ, ПРИНАДЛЕЖНОСТИ, АКЕСОАРИ И КОНСУМАТИВИ ЗА НУЖДИТЕ НА СУ «СВ. КЛИМЕНТ ОХРИДСКИ»”, се сключи настоящото рамково споразумение за следното:

I. ПРЕДМЕТ И СРОК НА РАМКОВОТО СПОРАЗУМЕНИЕ:

Чл. 1. (1) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ възлага, а **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** приема да изпълнява обществена поръчка с предмет: „**Доставка на лабораторно и медицинско оборудване, принадлежности, аксесоари и консумативи за нуждите на СУ «Св. Климент Охридски»**”, по обособени позиции № 1 „Везни“, № 2 „Бъркалки“, № 3. „Уреди с нагряване и охлаждане“, № 4. „Друго общо оборудване или оборудване с общо

приложение“, №5. „Оптически уреди“ и №6. „Уреди за детекция и анализ“, съгласно условията на това рамково споразумение, Техническата спецификация - Приложение № 1, както и Техническото и Ценово предложение на Изпълнителя (Приложения №2 и №3), неразделна част от Рамковото споразумение, и в съответствие с изискванията на договорите, сключвани въз основа на рамковото споразумение. Предметът на рамковото споразумение ще се нарича за краткост „*техника, оборудване и принадлежности*“.

(2) Освен доставката по ал. 1 предметът на настоящото споразумение включва и изпълнението на следните дейности:

1. доставка на оборудването до мястото на доставка, посочено в Договора и конкретната заявка;
2. монтаж/инсталация и въвеждане в експлоатация на доставеното оборудване, когато е приложимо;
3. обучение на персонала на Възложителя за работа с доставеното оборудване, когато е приложимо;
4. гаранционно обслужване в рамките на гаранционния срок, когато е приложимо.

(3) Описаните в техническите спецификации *техника, оборудване и принадлежности* не са изчерпателни по отношение на видовете и количествата оборудване, което ще бъде заявявано при изпълнение на настоящата обществена поръчка.

Чл. 2. (1) Рамковото споразумение се сключва за срок от **3 (три) години**.

(2) Конкретните договори, сключвани въз основа на рамковото споразумение, следва да бъдат със срок на изпълнение, не по-късен от датата, на която изтича срокът на действие на рамковото споразумение.

II. ИЗБОР НА ИЗПЪЛНИТЕЛ И РЕД ЗА СКЛЮЧВАНЕ НА КОНКРЕТНИ ДОГОВОРИ ВЪЗ ОСНОВА НА РАМКОВОТО СПОРАЗУМЕНИЕ

Чл. 3 (1) В настоящото рамково споразумение са определени всички условия - цена, качество, марка, модел, срок за доставка и гаранционния срок, ако е приложимо – на изрично описани *техника, оборудване и принадлежности*, доставката и монтажът на които може да се възлага с договор по реда на чл. 82, ал. 1 ЗОП.

(2) След сключване на рамковите споразумения Възложителят може да отправи писмена покана до класирания на първо място участник по съответната обособена позиция за сключване на договор при условията и реда на чл. 82, ал. 1 ЗОП.

(3) С договорите, сключени по реда и при условията на 82, ал. 1 ЗОП, Възложителят и съответните изпълнители запазват всички условия, уговорени в рамковите споразумения, в това число вид, параметри и др. на оборудването, срок за доставка, цена, гаранционен срок др.

(4) С поканата за сключване на договор при условията и реда на чл. 82, ал. 1 ЗОП Възложителят определя срок за сключване на договора (до 14 работни дни), като в поканата се посочват и документите, необходими за представяне преди сключване на договора.

(5) Възложителят може последователно да предложи сключване на договор с класираните на второ и следващо място изпълнители по това рамково споразумение, в случай че изпълнителят, който е имал право да сключи договор:

1. откаже да сключи договор. За отказ се приема и неявяването на уговорената дата, освен ако неявяването е по обективни причини, за което Възложителят е уведомен своевременно
2. не представи някой от документите, изискани от Възложителя;
3. не отговаря на законовите изисквания за изпълнение на обществената поръчка.

(6) Възложителят може последователно да предложи сключване на договор при условията и реда на чл. 82, ал. 1 ЗОП с класираните на второ и следващо място изпълнители по това рамково споразумение, в случай че Изпълнителят на вече сключен договор откаже да

изпълни включени в предмета му доставка. Възложителят има право при описаните в настоящото споразумение условия да сключва договори по реда на чл. 82, ал. 1, изр. първо от ЗОП с предмет периодично извършване на доставки по предмета на рамковото споразумение със срок на действие срока на рамковото споразумение.

(7) На основание чл. 108, т. 1 от ЗОП Възложителят издава решение за определяне на Изпълнител по договор, сключен въз основа на рамковото споразумение.

(8) Възложителят сключва договора в едномесечен срок след влизането в сила на решението за определяне на Изпълнител или на определението, с което е допуснато предварително изпълнение на това решение, но не преди изтичане на 14-дневен срок от уведомяването на заинтересованите заинтересованите участници за решението за определяне на Изпълнител.

(9) Възложителят може да сключи договор за обществена поръчка преди изтичането на 14-дневния срок от уведомяването на заинтересованите участници за решението за определяне на Изпълнител, в случай че договорът се сключва въз основа на рамково споразумение с един участник.

(10) На основание чл. 22, ал. 6 от ЗОП решение за определяне на Изпълнител не се издава в случаите на поръчки, възлагани след сключване на рамково споразумение с един Изпълнител, когато в него са определени всички условия.

(11) Доставката на **техника, оборудване и принадлежности**, предмет на договор, сключен по реда на чл. 82, ал. 1 от ЗОП, се изпълнява в срок най-късно до **10 (десет) работни дни** от получаване на заявката на Възложителя.

Чл. 4. (1) В случай че по настоящата обособена позиция има сключено рамково споразумение само с един Изпълнител и възникне необходимост от доставка на **техника, оборудване и принадлежности**, различни от описаните в предложението за изпълнение, Възложителят отправя писмена покана до Изпълнителя, в която го кани да допълни своята оферта.

(2) С поканата по ал. 1 Възложителят прави пълно и точно описание на техническите параметри на необходимата **техника, оборудване и принадлежности** и дава на Изпълнителя срок от 10 /десет/ дни, в който той следва си съгласно изискванията на Възложителя. В отговор на поканата за допълване на офертата им изпълнителите нямат право да предложат изпълнение при по-неблагоприятни за Възложителя условия от предложените по време на откритата процедура за сключване на рамковото споразумение.

(3) Възложителят назначава комисия, която да прецени дали допълнените от Изпълнителя данни отговарят на поставените от него изисквания.

(4) Комисията по ал. 3 за разглеждане, оценка и класиране на офертите започва своята работа в часа и деня, посочен в писмената покана до страните по рамковото споразумение в сградата на СУ "Св. Климент Охридски", бул. "Цар Освободител" № 15, като отваря получените оферти.

(5) Комисията по ал. 3 разглежда представените документи като може да изисква и допълнителни такива, в следствие на което с протокол от свършената работа предлага на Възложителя да сключи или не договор за конкретна доставка. В случай че допълнените от Изпълнителя данни отговарят на изискванията на Възложителя, последният отправя писмена покана до Изпълнителя, в която определя подходящ срок за сключване на договор.

(6) На основание чл. 108, т. 1 от ЗОП Възложителят издава решение за определяне на Изпълнител по договор, сключен въз основа на рамково споразумение.

Чл. 5 (1) Когато в рамковото споразумение не са определени всички условия и то е сключено с повече от едно лице, за всеки договор, който предстои да бъде сключен, Възложителят провежда вътрешен конкурентен избор за определяне на Изпълнител.

(2) В рамките на вътрешния конкурентен избор Възложителят:

1. отправя писмена покана до лицата по рамковото споразумение;
2. определя подходящ срок за получаване на оферти, като взема предвид сложността на предмета на поръчката и времето, необходимо за изготвяне на офертите.

3. съхранява офертите до изтичането на срока за получаването им;
4. назначава комисия, която разглежда и класира офертите;
5. определя с решение Изпълнител на обществената поръчка въз основа на определения критерий за възлагане на поръчката и сключва договор или преустановява вътрешния конкурентен избор.

(3) В писмената покана Възложителят посочва:

1. предмета на конкретния договор, както и пълно и точно описание на необходимото оборудване;
2. изискванията на Възложителя към изпълнението на предмета на обществената поръчка;
3. максимален срок за изпълнение на доставката;
4. максимална стойност на договора;
5. минимален гаранционен срок на оборудването;
6. изискванията по отношение начина на плащане;
7. критерия за оценка на офертите
8. размер на гаранцията за изпълнение на конкретния договор;
9. образец на оферта и други образци на документи, които са задължителни относно съдържащите се в тях реквизити за изпълнителите при подготовка на представените в отговор на поканата оферти;
10. списък на документите, които офертите трябва да съдържат;
11. други специфични изисквания на Възложителя за изпълнение на поръчката, ако са предвидени;
12. срок за представяне на оферти, който не може да бъде по-кратък от 10 /десет/ дни от датата на получаването на поканата;
13. дата, час и място за отваряне на представените оферти;

(4) Всяка оферта за изпълнение на конкретната обществена поръчка трябва да съдържа:

1. Предложение за изпълнение на конкретната поръчка;
2. Предлагана цена;
3. Изрично пълномощно, в случай че офертата е подписана от лице, което не е законов представител – оригинал/нотариално заверено пълномощно;

(5) В отговор на поканата изпълнителите по рамковото споразумение нямат право да предложат изпълнение при по-неблагоприятни за Възложителя условия от предложените по време на откритата процедура за сключване на рамковото споразумение.

(6) До изтичането на срока за подаване на офертите участниците могат да променят, допълнят или оттеглят офертата си.

(7) Изпълнителите по рамковите споразумения могат да подават оферти САМО по обособените позиции, по които имат сключено рамково споразумение. Оферти, получени от изпълнители, по обособени позиции, по които нямат сключено рамково споразумение, няма да бъдат разглеждани, а участниците ще бъдат отстранявани от участие по съответната обособена позиция.

(8) Изпълнителите по рамковото споразумение представят офертите и всички изискани от Възложителя документи в запечатани непрозрачни пликове, върху които посочват наименованието си, обособената позиция, по която участват и предмета на конкретната поръчка, изходящия номер на писмената покана на Възложителя, адрес за кореспонденция, телефон и лице за контакти.

(9) Възложителят е длъжен да съхранява представените оферти (без да ги отваря) до изтичането на срока за получаването им.

(10) След изтичане на срока за получаване на оферти Възложителят назначава със заповед комисия за разглеждане, оценка и класиране на офертите, която започва своята работа в часа и деня, посочен в писмената покана до страните по рамковото споразумение в сградата на Софийски университет „Св. Климент Охридски“, бул. „Цар Освободител“ № 15. Всеки Изпълнител по рамковото споразумение, участник във вътрешния конкурентен

избор, може да изпрати свой представител (законен или изрично упълномощен) да присъства при отваряне на офертите.

(11) Комисията по ал. 10 отваря получените оферти последователно, по реда на постъпването им. Най-малко трима членове на комисията подписват Предложението за изпълнение на конкретната поръчката и Предлаганата цена на всеки участник. Комисията предлага по един от присъстващите представители на другите участници да подпише Предложението за изпълнение на конкретната поръчката и Предлаганата цена.

(12) Когато предложение в офертата на участник, свързано с цена или разходи, което подлежи на оценяване, е с повече от 20 на сто по-благоприятно от средната стойност на предложенията на останалите участници, се прилагат редът и условията по чл. 72 от ЗОП.

(13) Икономически най-изгодната оферта, представена в отговор на писмената покана на Възложителя, се определя въз основа на критерия **НАЙ-НИСКА ЦЕНА**.

(14) Комисията изготвя протокол от работата си по разглеждане, оценка и класиране на офертите, който предава на Възложителя. В срок до 5 работни дни от приключване работата на комисията Възложителят издава мотивирано решение, с което обявява класирането на участниците и участника, определен за Изпълнител. В решението Възложителят посочва и отстранените от участие в процедурата участници и мотивите за отстраняването им.

(15) Възложителят сключва договор за възлагане на конкретната обществена поръчка с участника, класиран от комисията на първо място и определен за Изпълнител.

(16) Възложителят може последователно да предложи сключване на договор с класираните на второ и следващо място участници, в случай че участникът, който е имал право да сключи договор:

1. откаже да сключи договор. За отказ се приема и неявяването на уговорената дата, освен ако неявяването е по обективни причини, за което Възложителят е уведомен своевременно;
2. не представи някой от документите, изискани от Възложителя;
3. не отговаря на законовите изисквания за изпълнение на обществената поръчка.

(17) Договорът се подписва след изтичане на срока за обжалване на решението на Възложителя за определяне на Изпълнител.

III. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ:

Чл. 6. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право:

1. да провежда и други процедури за възлагане на обществени поръчки с предмет, идентичен и/или сходен с предмета на рамково споразумение, за срока на действието му;
2. по всяко време да изисква от ИЗПЪЛНИТЕЛИТЕ информация, свързана с изпълнението на договорите, сключени въз основа на настоящото рамково споразумение;
3. да получи добросъвестно, срочно и качествено изпълнение на настоящото рамково споразумение и на сключваните въз основа него конкретни договори.

Чл.7. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ се задължава да:

1. организира, провежда и приключва процедурите по сключване на договор на основание настоящото рамково споразумение, спазвайки принципите на публичност, прозрачност, свободна и лоялна конкуренция, равнопоставеност и недопускане на дискриминация;
2. осигурява на Изпълнителя достъп до помещенията, в които ще се извършва доставката;
3. заплаща цената в срока и по начина, уговорени в договора, сключен въз основа рамковото споразумение.

IV. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ:

Чл. 8. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ има право да:

1. получава необходимата информация и съдействие от страна на Възложителя при подготовка на офертите в отговор на поканата по чл. 82, ал. 4, т. 1 от ЗОП и при изпълнение на договорите, сключени на основание това споразумение;

2. да получава уговореното възнаграждение съгласно условията на това споразумение и сключените въз основа него договори.

Чл.9. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава:

1. Да изпълнява задълженията си по рамковото споразумение в съответствие с техническите спецификации, офертата си, както и в съответствие с приложимите към предмета на рамковото споразумение законови и подзаконови нормативни актове;

2. за срока на действие на рамковото споразумение да представя в срок оферта в отговор на всяка покана, отправена до него от Възложителя по реда на чл. 82, ал. 4 от ЗОП, като офериранияте в предложението му цени и условия не могат да бъдат по-неблагоприятни за Възложителя от представените цени и условия, въз основа на които е избран за Изпълнител по настоящото рамково споразумение.;

3. за срока на действие на рамковото споразумение да представя в срок допълнение към офертата си в отговор на всяка покана, отправена до него от Възложителя по реда на чл. 82, ал. 2 от ЗОП, като офериранияте в предложението му цени и условия не могат да бъдат по-неблагоприятни за Възложителя от представените цени и условия, въз основа на която е избран за Изпълнител по настоящото рамково споразумение

4. да извършва доставките на оборудване, предмет на договор, сключен по реда на чл. 82, ал. 1 от ЗОП, в срок най-късно до **10 (десет) работни дни** от получаване на заявката на Възложителя;

5. да изпълнява доставките, предмет на рамковото споразумение франко сградата на СУ „Св. Климент Охридски“, която е посочена в конкретната заявка;

6. да приема заявки за доставки в работното за Софийски университет „Св. Климент Охридски“ време от 8:30 до 17:30 часа;

7. да доставя оборудването в разфасовките, от вида, количеството и качеството, уговорени с договора, сключен въз основа на рамковото споразумение, и посочени в конкретната заявка. Условията в заявката не могат да противоречат на рамковото споразумение, договора, сключен въз основа на него, както и на нормативната уредба и добрите практики;

8. да носи риска от увреждане или погиване на оборудването, предмет на доставка по сключен в резултат на рамковото споразумение договор, до момента на подписване на приемо-предавателния протокол без забележки от страна на Възложителя;

9. да отговаря за действията на подизпълнителя като за свои;

10. да сключи договор/договори за подизпълнение с посочените в офертата му подизпълнители в срок от **7 (седем) дни** от сключване на рамковото споразумение. В срок до **3 (три) дни** от сключването 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 доказателства, че са изпълнени условията по чл. 66, ал. 2 или 11 ЗОП.

11. Да доставя оборудване с фабрична опаковка, която гарантира стоката от външни въздействия по време на транспортиране и/или съхранение на склад.

12. да отстранява за своя сметка всички щети, причинени виновно от действия на неговите доставчици и/или съоръжения;

13. да осигури всяка доставка да бъде придружена със съответната валидна гаранционна карта с изчерпателно описание на техническите параметри и идентификационни номера, марка, модел и т.н. на всеки артикул. Гаранционната карта ще се предава на лицето, посочено в приложенията на сключените конкретни договори за доставка

14. да извършва всички доставки по начин, който да не възпрепятства дейността на Възложителя;

15. да заменя с нов всеки доставен уред, който в рамките на гаранционния срок дефектира повече от 3 (три) пъти. Замяната ще се извършва в срок най-късно до 15 календарни дни след последното вписване в гаранционната карта на уреда

V. ПЛАЩАНИЯ. ОТГОВОРНОСТИ И НЕУСТОЙКИ:

Чл. 10. (1) Общата прогнозна стойност на рамковото споразумение и сключените въз основа него договори, е в размер на:

- обособена позиция № 1 – 80 000 (осемдесет хиляди) лева без ДДС за 36 месеца;
- обособена позиция № 2 - 80 000 (осемдесет хиляди) лева без ДДС за 36 месеца;
- обособена позиция № 3 – 80 000 (осемдесет хиляди) лева без ДДС за 36 месеца;
- обособена позиция № 4 – 180 000 (сто осемдесет хиляди) лева без ДДС за 36 месеца;
- обособен апозиция № 5 – 130 000 (сто тридесет хиляди) лева без ДДС за 36 месеца
- обособена позиция № 6 - 130 000 (сто тридесет хиляди) лева без ДДС за 36 месеца;
- обособена позиция № 7 – 80 000 осемдесет хиляди) лева без ДДС за 36 месеца;
- обособена позиция № 8 - 80 000 (осемдесет хиляди) лева без ДДС за 36 месеца.

(2) Предложените от Изпълнителите по настоящото рамково споразумение цени на конкретни **техника, оборудване и принадлежности**, съгласно ценовите им предложения (Приложение № 3), не могат да бъдат увеличавани за срока на действие на рамковото споразумение.

(3) Размерът, редът и начинът на плащане на доставките, предмет на рамковото споразумение, се определят в сключените въз основа него договори.

(4) Срокът за плащане по договор, сключен въз основа на това споразумение, е не по-дълъг от 30 дни, считано от датата на входиране от страна на Изпълнителя в отдел „Секретариат и деловодство“ на СУ „Св. Климент Охридски“ на придружително писмо със следните документи:

Заплащането на всяка доставка се извършва на база:

1. Приемо-предавателен протокол за доставка на оборудването с всички окомплектовки, сертификати, разрешения и инструкции за съхранение и експлоатация, подписан от двете Страни или упълномощени от тях лица на датата на доставка на оборудването;

2. Двустранен протокол за монтаж и въвеждане в експлоатация на оборудването, подписан от двете Страни или упълномощени от тях лица на датата на монтаж и въвеждане в експлоатация на оборудването, ако е приложимо;

3. Протокол за извършено обучение на персонала, посочен от Възложителя за работа с оборудването, ако е приложимо;

4. Фактура, издадена от Изпълнителя и подписана от Възложителя или упълномощено от него лице, съдържаща всички законови реквизити, както и номера на настоящото рамково споразумение и номера на договора, сключен въз основа на него.

(5) Всички плащания по сключените въз основа рамковото споразумение договори се извършва по банков път на посочена в конкретния договор банкова сметка на Изпълнителя.

(6) Финансирането по договорите, сключени въз основа рамковото споразумение, е от бюджетите на факултетите и звената на СУ „Св. Климент Охридски“, за чиито нужди са заявени конкретното оборудване.

Чл. 11. (1) Изпълнителят е изцяло отговорен за изпълнението на всички свои правни задължения.

(2) Изпълнителят носи изцяло отговорността за предприемането на необходимите стъпки за придобиване на всяко разрешително или лицензия, необходими за изпълнението на РС, съгласно действащите закони и подзаконовни актове, съответно за изпълнение на възложените му задания.

(3) Изпълнителят носи цялата отговорност за персонала, който изпълнява възложените му задания.

(4) Изпълнителят носи отговорност за всички загуби или вреди, претърпени от Възложителя при или по повод изпълнението на рамковото споразумение, включително при използването на подизпълнител.

(5) Във връзка с трудово-правните или други отношения с персонала Изпълнителят разпорежда следното:

а) служителите, изпълняващи възложените на Изпълнителя задания, не могат да получават преки нареждания от Възложителя;

б) Възложителят не може при никакви обстоятелства да се счита за работодател на персонала по буква а) и персоналот се ангажира да не предявява срещу Възложителя никакво право, възникващо от договорните отношения между Възложителя и Изпълнителя.

(6) Изпълнителят се застрахова срещу рисковете и вредите, свързани с изпълнението на рамковото споразумение, ако това се изисква от съответното приложимо законодателство. Той прави допълнителна застраховка според обичайната практика в дадения икономически отрасъл. Ако Възложителят изиска това, Изпълнителят му изпраща копия от всички съответни застрахователни договори.

(7) От Възложителя не може да бъде търсена отговорност за вредите, причинени или претърпени от Изпълнителя, включително вредите, причинени от Изпълнителя на трети страни по време или вследствие на изпълнението на рамковото споразумение, освен в случай на умишлено неправомерно поведение или груба небрежност от страна на Възложителя.

(8) В случай на дело, заведено от трета страна срещу Възложителя във връзка с изпълнението на рамковото споразумение, включително всяко предполагаемо нарушение на права на интелектуална собственост, Изпълнителят съдейства на Възложителя. Извършените от Изпълнителя разходи във връзка с това могат да бъдат поети от Възложителя.

Чл. 12. Редът и условията за реализиране на неустойки се урежда с договорите, сключени въз основа на настоящото рамково споразумение.

Чл. 13. Плащането на неустойки не лишава изправната страна по договора от правото ѝ да търси обезщетение за претърпени вреди и пропуснати ползи над размера на неустойката.

VI. ГАРАНЦИИ

Чл. 14. (1) Преди подписването на всеки конкретен договор въз основа на рамковите споразумения Изпълнителят е длъжен да представи гаранция за изпълнение на договора в размер на 2 % (два процента) от стойността на договора.

(2) Изпълнителят представя документи за внесена гаранция за изпълнение на Договора към датата на сключването му.

(3) Изпълнителят избира формата на гаранцията измежду една от следните:

1. парична сума внесена по банковата сметка на Възложителя;

2. банкова гаранция; или

3. застраховка, която обезпечава изпълнението чрез покритие на отговорността

на Изпълнителя.

(4) Когато гаранцията се представя във вид на **парична сума**, тя се внася по следната банкова сметка СУ "Св. Климент Охридски" в БНБ-централно управление, Банков код: BNBGBGSD, с/ка BG43 BNBG 9661 3300 1743 01 или в брой в касата на Ректората. В нареждането за плащане следва да бъде записан текстът: „Гаранция за изпълнение на договор, сключен в резултат рамково споразумение № по обособена позиция с предмет: „.....“ Всички банкови разходи, свързани с преводите на сумата, са за сметка на Изпълнителя.

(5) Когато Изпълнителят представя **банкова гаранция** се представя оригиналт ѝ, като тя е безусловна, неотменяема и непрехвърляема като покрива 100 % (сто процента) от

стойността на гаранцията за изпълнението му със срок на валидност, срока на действие на договора, плюс 30 (тридесет) дни. Страните се съгласяват в случай на учредяване на банкова гаранция, тя да съдържа условие, че при първо поискване банката следва да заплати сумата по гаранцията независимо от направените възражения и защита, възникващи във връзка с основните задължения. Всички банкови разходи, такси, комисионни и други плащания свързани с обслужването на превода на гаранцията, включително при нейното възстановяване, са за сметка на Изпълнителя.

(6) Застраховката, която обезпечава изпълнението чрез покритие на отговорността на Изпълнителя, е със срок на валидност, срока на действие на договора, плюс 30 (тридесет) дни. Възложителят следва да бъде посочен като трето ползващо се лице по тази застраховка. Застраховката следва да покрива отговорността на Изпълнителя при пълно или частично неизпълнение на Договора, и не може да бъде използвана за обезпечение на неговата отговорност по друг договор. Разходите по сключването на застрахователния договор и поддържането на валидността на застраховката за изисквания срок, както и по всяко изплащане на застрахователно обезщетение в полза на Възложителя, при наличие на основание за това, са за сметка на Изпълнителя.

(7) В случай че в предмета на договора е включено и гаранционно обслужване, срокът на валидност на банковата гаранция по ал. 5 и съответно срокът на застраховката по ал. 6 следва да бъде равен на гаранционния срок на оборудването, удължен с 30 (тридесет) дни.

(8) Редът и условията за задържане и усвояване на гаранцията за добро изпълнение са уредени с договорите, сключени въз основа на настоящото рамково споразумение.

(9) При сключване на настоящото рамково споразумение изпълнителите не представят гаранция за изпълнение.

VII. ГАРАНЦИОННА ОТГОВОРНОСТ и ГАРАНЦИОННО ОБСЛУЖВАНЕ

Чл. 15. (1) Гаранционният срок на доставяните *техниката, оборудването и принадлежностите* се определя в месеци, съобразно офертата на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ в договорите, сключени въз основа на настоящото рамково споразумение.

(2) Изпълнителят гарантира пълната функционална годност на оборудването съгласно договореното предназначение, както и съгласно Техническото предложение, Техническата спецификация и техническите стандарти за качество и безопасност, както и съгласно Рамковото споразумение.

(3) В рамките на гаранционния срок Изпълнителят отстранява със свои сили и средства всички Несъответствия на оборудването, съответно подменя дефектирани части и/или компоненти с нови, съгласно гаранционните условия и Техническото предложение на Изпълнителя, както и съгласно Рамковото споразумение.

(4) Рекламационното съобщение на Възложителя може да бъде изпратено по факс, телефон, електронна поща или обикновена поща. Изпълнителят е длъжен да изпрати свои квалифицирани представители на място за констатиране и идентифициране на повредата в срок от 1 работен ден, от получаване на рекламационното съобщение на Възложителя. При визитата на сервизния екип на Изпълнителя се съставя констативен протокол за извършеното техническо обслужване, вида на повредата, работите и срокът необходими за отстраняването ѝ в два еднообразни екземпляра.

(5) Изпълнителят се задължава да отстрани настъпила повреда в срок от 2 работни дни или по-кратък, считано от момента на пристигането си.

(6) В случай че Изпълнителят не може да спази сроковете по предходната алинея, той предоставя на Възложителя при възможност и необходимост обратна техника от същия или по-висок клас и функционалности до пълното отстраняване на дефекта. В случай че това е невъзможно, Изпълнителят доставя ново устройство, а гаранционният срок на замененото оборудване се удължава с допълнителното време за сервиз

(7) Евентуалните дефекти се констатираат задължително в присъствието на упълномощени представители на Изпълнителя и Възложителя.

(8) Гаранционните задължения на Изпълнителя отпадат, когато дефектите са в резултат от

неспазване на описаните в гаранционната карта на изделието условия на експлоатация на техниката и на предписанията на производителя, както и когато са извършени конструктивни изменения от страна на клиента, несъгласувани писмено от двете страни по договора.

VIII. ПОДИЗПЪЛНИТЕЛИ

Чл. 16 (1) За изпълнение по конкретните договори, сключени въз основа рамковото споразумение, Изпълнителят има право да ползва само подизпълнителите, посочени от него в офертата, въз основа на която е избран за Изпълнител по рамковото споразумение.

(2) Процентното участие на подизпълнителите в цената за изпълнение на конкретния договор не може да бъде различно от посоченото в офертата на Изпълнителя, въз основа на която е избран за Изпълнител по рамковото споразумение.

(3) Изпълнителят може да извършва замяна на посочените подизпълнители за изпълнение на конкретен договор, както и да включва нови подизпълнители в предвидените в ЗОП случаи и при предвидените в ЗОП условия.

(4) Независимо от използването на подизпълнители, отговорността за изпълнение на рамковото споразумение и сключените въз основа него договори е на Изпълнителя.

(5) Сключването на договор с подизпълнител, който не е обявен в офертата на Изпълнителя и не е включен по време на изпълнение на конкретен договор по предвидения в ЗОП ред или изпълнението на дейностите по договора от лице, което не е подизпълнител, обявено в офертата на Изпълнителя, се счита за неизпълнение на договора и е основание за едностранно прекратяване на договора от страна на Възложителя и за усвояване на пълния размер на гаранцията за изпълнение.

Чл. 17. При сключването на договорите с подизпълнителите, посочени в офертата на Изпълнителя, последният е длъжен да създаде условия и гаранции, че:

1. приложимите клаузи на рамковото споразумение и сключените въз основа него договори са задължителни за изпълнение от подизпълнителите;

2. действията на подизпълнителите няма да доведат пряко или косвено до неизпълнение на рамковото споразумение и сключените въз основа него договори ;

3. при осъществяване на контролните си функции по рамковото споразумение и сключените въз основа него договори Възложителят ще може безпрепятствено да извършва проверка на дейността и документацията на подизпълнителите.

Чл. 18. (1) Когато частта от поръчката, която се изпълнява от подизпълнител, може да бъде предадена като отделен обект на Изпълнителя или на Възложителя, Възложителят заплаща възнаграждение за тази част директно на подизпълнителя.

(2) Разплащанията по ал. 1 се осъществяват въз основа на искане, отправено от подизпълнителя до Възложителя чрез Изпълнителя, който е длъжен да го предостави на Възложителя в 15-дневен срок от получаването му.

(3) Към искането по ал. 2 Изпълнителят предоставя становище, от което да е видно дали оспорва плащанията или част от тях като недължими.

(4) Възложителят има право да откаже плащане по ал. 2, когато искането за плащане е оспорено, до момента на отстраняване на причината за отказа.

IX. ПРЕДАВАНЕ И ПРИЕМАНЕ

Чл. 19. (1) Изпълнителят се задължава да достави до мястото на доставка и в съответния срок за доставка, съответно да прехвърли собствеността и предаде на Възложителя оборудването, предмет на доставка, отговарящо на техническите стандарти и изисквания и окомплектована с инструкция за експлоатация на български език, сертификати, разрешения и инструкции и препоръки за съхранение и експлоатация, както и с други документи и аксесоари, изискващи се съгласно Техническата спецификация на Възложителя и Техническото предложение на Изпълнителя.

(2) Изпълнителят предава оборудването на упълномощен представител на Възложителя. За съответствието на доставеното оборудване и приемането му по вид, количество,

компоненти, окомплектовка се подписва приемо-предавателен протокол от Страните или техни упълномощени представители, след проверка за: отсъствие на „Несъответствия“ (недостатъци, дефекти, повреди, липси и/или несъответствия на доставеното оборудване и/или придружаващата го документация и аксесоари с изискванията на настоящия Договор, както и с техническите характеристики и с изискванията, представени в Техническото предложение на Изпълнителя и Техническата спецификация на Възложителя), наличие на окомплектовка на доставката и представяне на документите, изискващи се съгласно ал. 1. Приемо-предавателният протокол съдържа основанията за съставянето му (номер на договора), сериен номер [*сериен номер или други идентифициращи апаратурата данни*], предмет на доставка, както и данни за монтаж, пускане в експлоатация и обучение на персонала на Възложителя, в случай че е приложимо.

(3) Изпълнителят уведомява Възложителя предварително за конкретните дати и час, на които ще се извърши доставката, които следва да бъдат одобрени от възложителя. При предаването на оборудването, Изпълнителят осигурява на Възложителя необходимото според обстоятелствата време да я прегледа за явни Несъответствия, като същото не може да надвишава 7 (*седем*) работни дни.

(4) При констатиране на явни Несъответствия, Възложителят има право да откаже да подпише приемо-предавателен протокол. В тези случаи, Страните подписват **констативен протокол**, в който се описват констатираните Несъответствия, и се посочва срокът, в който същите ще бъдат отстранени. След отстраняване на Несъответствията, Страните подписват двустранен Приемо-предавателен протокол за приемане на доставката. В случай че Несъответствията са съществени и не бъдат отстранени в рамките на дадения от Възложителя срок, или при забавяне на доставката на оборудването с повече от 15 работни дни, Възложителят имат право да прекрати Договора, както и право да получи неустойка в размер на сумата по гаранцията за изпълнение на Договора, включително да усвои сумите по предоставените гаранции.

(5) Подписването на приемо-предавателния протокол без забележки има силата на приемане на доставката от страна на Възложителя, освен в случаите на "скрити Несъответствия", които не могат да бъдат установени при обикновения преглед на оборудването. Приемането на доставката на оборудването с Приемо-предавателния протокол няма отношение към установените впоследствие в гаранционния срок Несъответствия.

(6) Възложителят се задължава да уведоми писмено Изпълнителя за всички скрити Несъответствия, които не е могъл да узнае при приемането на доставката в срок до **30 (тридесет) работни дни** от узнаването им, но не по-късно от изтичане на гаранционния срок.

(7) При наличие на явни Несъответствия посочени в констативния протокол по ал. 4 и/или при наличие на скрити Несъответствия, констатирани от Възложителя и съобщени на Изпълнителя по реда на ал. 5: (i) Изпълнителят заменя доставеното оборудване или съответния компонент със съответстващи с изискванията на настоящия Договор в срока посочен съответно в констативния протокол и/или в разумен срок след получаване на уведомлението по ал. 6, който не може да бъде по-дълъг от 5 работни дни; или (ii) цената по Договора се намалява съответно с цената на несъответстващите компоненти или с разходите за отстраняване на Несъответствията, ако това не води до промяна в предмета на поръчката и запазването на тези компоненти, позволява нормалната експлоатация на оборудването.

(8) В случаите на Несъответствия посочени в констативния протокол по ал. 4, Възложителят не дължи заплащане на цената за доставка преди отстраняването им и изпълненията на останалите условия за плащане, предвидени в Договора.

(9) В случай че е приложимо, Изпълнителят е длъжен да приключи изпълнението на всички дейности свързани с монтажа (инсталацията) и въвеждане в експлоатация на оборудването в срока, посочен в техническото му предложение. За извършения монтаж и

въвеждане на оборудването в експлоатация Страните, или упълномощени от тях лица подписват двустранен протокол. Възложителят има право да откаже да подпише протокола по настоящия алинея до окончателното въвеждане на оборудването в експлоатация в степен позволяваща незабавната ѝ и безпрепятствена употреба.

(10) В случай че е приложимо, ако Изпълнителят има определени изисквания към квалификацията и образованието на специалистите, които ще бъдат обучавани, той е длъжен да уведоми за това Възложителя, писмено, в срок от 3 (*три*) дни от подписване на настоящия Договор. Възложителят предоставя на Изпълнителя списък на лицата, които следва да бъдат обучени за работа с оборудването в срок от 3 (*три*) дни от получаване на изискванията на Изпълнителя или изтичане на срока по предходното изречение. Изпълнителят е длъжен да приключи обучението на специалистите на Възложителя в срока, посочен в техническото му предложение. Изпълнителят е длъжен да осигури достатъчен брой обучаващи, както и присъствието им на мястото на доставка и инсталиране на оборудването, като времето и графикът на обучение се съгласуват писмено между Страните. За извършеното обучение Страните, или упълномощени от тях лица подписват двустранен протокол. Изпълнителят не носи отговорност за забавяне на обучението поради отсъствие на специалистите на Възложителя по време на периода на обучението, при условие, че е уведомил писмено Възложителя за такова отсъствие. Замяна на специалисти, подлежащи на обучение, е допустима в срок до 10 дни и не повече от 3 /три/ пъти.

Чл. 20. Когато Изпълнителят е сключил договор/договори за подизпълнение, работата на подизпълнителите се приема от Възложителя в присъствието на Изпълнителя и подизпълнителя или упълномощени от тях представители.

Чл. 21. Собствеността и рискът от случайно повреждане или погиване на оборудването, предмет на доставка, преминават от Изпълнителя върху Възложителя от датата на приемането им, вписана в приемо-предавателния протокол, удостоверяващ приемането на продуктите без забележки от Възложителя

X. КРИТЕРИЙ ЗА ОЦЕНКА НА ОФЕРТИТЕ В РАМКИТЕ НА ВЪТРЕШНИЯ КОНКУРЕНТЕН ИЗБОР

Чл. 22. Всички оферти, постъпили в отговор на писмената покана на Възложителя по чл.82, ал. 4 от ЗОП, които отговарят на обявените от Възложителя условия и бъдат допуснати до разглеждане, ще бъдат оценявани съгласно икономически най-изгодна оферта въз основа на критерия **НАЙ-НИСКА ЦЕНА**.

XI. КОРЕСПОНДЕНЦИЯ

Чл. 23 (1) Съобщенията между страните, както и която и да е документация, изхождаща от страните и свързана с изпълнението на договора, задължително трябва да е на български език или съпроводена с официален превод на български език.

(2) Съобщения са всички писмени форми, които двете страни си разменят в хода на изпълнение на договора. В частност това са: писма, съобщения, покани, заявки, уведомления и други.

(3) Всички съобщения между страните, свързани с изпълнението на този договор са валидни, ако са направени в писмена форма - до физически адрес, по факс или електронна поща

(4) Адресът за кореспонденция между страните е както следва:

За Възложителя: гр. София, бул. „Цар Освободител“ № 15
тел.: 02 8464210;

отдел „Обществени поръчки“ при Софийски университет „Св. Климент Охридски“;

За Изпълнителя: „Медицинска Техника Инженеринг“ ООД
адрес: гр.София 1750, ж.к.Младост 1, бл.28Б /ул.Димитър Моллов/
тел.:02 4627117; факс 02 971 24 10, e-mail: info@mte-bg.com

лице за контакт: инж.Галина Ценова, експерт продажби отдел “Лабораторна техн. инж.”

Чл. 25 (1) Възложителят има право да прекрати едностранно настоящото рамково споразумение с три месечно писмено предизвестие.

(2) Изпълнителят може да прекрати настоящото рамково споразумение с тримесечно писмено предизвестие, когато Възложителят не изпълнява поетите задълженията спрямо Изпълнителя.

ХИ. ОБЩИ РАЗПОРЕДБИ

Чл. 26. Настоящото рамково споразумение може да бъде изменян или допълван от Страните при условията на чл. 116 от ЗОП.

Чл. 27. Рамковото споразумение се сключи на основание чл. 81, ал. 1 от ЗОП.

Чл. 28. Условията на договорите, сключени в изпълнение на това споразумение не могат да противоречат на уговореното с последното, а в случай на противоречие приоритет имат клаузите на рамковото споразумение.

Чл. 29. За всички неуредени в конкретните договори въпроси се прилагат правилата на рамковото споразумение и разпоредбите на Закон за обществените поръчки.

Чл. 30 (1) Всички спорове, породени от рамковото споразумение или отнасящи се до него, се решават първо по извънсъдебен ред чрез преговори между двете Страни, като в случай на спор, всяка Страна може да изпрати на другата на посочените адреси за кореспонденция по-долу покана за преговори с посочване на дата, час и място за провеждането им.

(2) В случай на непостигане на договореност по реда на предходната алинея, всички спорове, породени от рамковото споразумение или отнасящи се до него, включително споровете, отнасящи се до неговото тълкуване, недействителност, неизпълнение или прекратяване ще бъдат отнасяни за разглеждане и решаване от компетентния съд на Република България по реда на ГПК.






Чл. 31. Нищожността на някоя от клаузите на рамковото споразумение или на допълнително уговорени условия не води до нищожност на друга клауза или на рамковото споразумение като цяло.

Чл. 32. При подписването на настоящото рамково споразумение се представиха следните документи:

Чл. 33. Неразделна част от настоящия Договор са следните приложения:

1. Приложение № 1 – Техническа спецификация на Възложителя;
2. Приложение № 2 – Техническо предложение на Изпълнителя от оферта № 72-00-1593/ 15.11.2017г.;
3. Приложение № 3 – Ценово предложение на Изпълнителя от оферта № 72-00-1593/ 15.11.2017г.;

Настоящото рамково споразумение се изготви в четири еднообразни екземпляра, от които три за Възложителя и един за Изпълнителя.

<p>ЗА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ СУ „Св. Климент Охридски“</p>   <p>проф. д-р Анастас Герджиков РЕКТОР</p>  <p>Иванка Петкова Главен счетоводител</p>	<p>ЗА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ „МЕДИЦИНСКА ТЕХНИКА ИНЖЕНЕРИНГ“ ООД</p>   <p>инж. Йонка Гетова-Христанова Управител</p> <p>11-04-2018</p> <p>..... Дата на подписване:</p>
---	--

(5) При промяна на обстоятелства от значение за изпълнение на задълженията на Изпълнителя по настоящото рамково споразумение (като прекратяване на дейността му, разкриване на бази и др.), както и при промяна на адреса, телефона или факс номера, страните следва да се уведомят в срок от 2 /два/ дни след настъпване на обстоятелството, в противен случай изпратените съобщения и други документи ще се считат за редовно връчени и получени.

(6) Съобщения са всички писмени форми, които двете страни си разменят в хода на изпълнение на работите за срока на действие на рамковото споразумение. В частност това са: писма, съобщения, покани, заявки и други подобни.

(7) Съобщения, получени след 17:00 часа или получени в неработен ден, ще се считат за получени в следващия работен ден.

XI. ПРЕКРАТЯВАНЕ И РАЗВАЛЯНЕ НА РАМКОВОТО СПОРАЗУМЕНИЕ

Чл. 24 (1) Рамковото споразумение се прекратява при:

1. изтичане на срока, за който е сключено и изпълнение на всички задължения по него на всяка от страните;

2. по взаимно съгласие на Страните, изразено в писмена форма

3. когато са настъпили съществени промени във финансирането на обществената поръчка, предмет на рамковото споразумение, извън правомощията на Възложителя, които той не е могъл или не е бил длъжен да предвиди или да предотврати – с писмено уведомление, веднага след настъпване на обстоятелствата.

(2) Възложителят може да прекрати едностранно рамковото споразумение:

1. при системни (три или повече пъти) в рамките на три месеца:

а) забавяне доставката на оборудване, предмет на конкретен договор, сключен в резултат на рамковото споразумение; и/или

б) забавяне или отказ за отстраняване на Несъответното оборудване, предмет на конкретен договор, сключен в резултат на рамковото споразумение, констатирани по реда на Договора; и/или

в) отказ за извършване на доставка, предмет на конкретен договор, сключен в резултат на рамковото споразумение; и/или

г) доставка на оборудване с Несъответствия с изискванията на договор, сключен в резултат на рамковото споразумение, констатирани по реда на договора;

2. в случай че Изпълнителят по каквато и да е причина бъде лишен от правото да упражнява дейността си, съгласно законодателството на държавата, в която е извършено нарушението;

3. в случай че по отношение на Изпълнителя настъпят обстоятелствата по чл. 54, ал. 1 от ЗОП;

4. в случай че Изпълнителят използва подизпълнител без да е декларирал това в документите за участие, или използва подизпълнител, който е различен от този, който е посочен, освен в случаите, в които замяната, съответно включването на подизпълнител е извършено със съгласието на Възложителя и в съответствие със ЗОП и настоящия Договор.

(3) Възложителят прекратява Договора в случаите по чл.118, ал.1 от ЗОП, без да дължи обезщетение на Изпълнителя за претърпени от прекратяването на Договора вреди, освен ако прекратяването е на основание чл.118, ал.1, т.1 от ЗОП. *[В последния случай, размерът на обезщетението се определя в протокол или споразумение, подписано от Страните, а при непостигане на съгласие – по реда на клаузата за разрешаване на спорове по този Договор.]*

(4) Възложителят може да прекрати рамковото споразумение със съответния Изпълнител при системно нарушаване (повече от три пъти) на задължението му по чл. 9, т. 2 или т. 3.

(5) Прекратяването влиза в сила след уреждане на финансовите взаимоотношения между Страните за извършените от страна на Изпълнителя и одобрени от Възложителя дейности по изпълнение на Договора.

Образец № 4.1.....

ДО

РЕКТОРА НА СУ „СВ. КЛИМЕНТ ОХРИДСКИ“

ПРЕДЛОЖЕНИЕ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА

от Галина Василева Ценова

(идентификационни данни/паспорт) с ЕГН 7703336730, л.к. № 645241940, изд. на 10.05.2014г. от МВР – гр.София в качеството ми на Пълномощник /длъжност – Експерт продажби отдел „Лабораторна техника“/

(посочва се длъжността и качеството, в което лицето има право да представлява и управлява) на „Медицинска Техника Инженеринг“ ООД, (наименование на участник), с ЕИК (рег. №, ако е приложимо) ЕИК 831641528, със седалище и адрес на управление Р България, гр.София 1750, ж.к.Младост 1, ул.“Димитър Моллов“, бл.28Б - участник в открита процедура за сключване на рамкови споразумения за възлагане на обществена поръчка с предмет **„Доставка на лабораторно и медицинско оборудване, принадлежности, аксесоари и консумативи за нуждите на СУ «Св. Климент Охридски» по следните обособени позиции:**

1. Позиция: Везни;
2. Позиция: Бъркалки;
3. Позиция: Уреди с нагряване и охлаждане;
4. Позиция: Друго общо оборудване или оборудване с общо приложение;
5. Позиция: Оптически уреди;
6. Позиция: Уреди за детекция и анализ;
7. Позиция: Уреди за измерване на лъчения;
8. Позиция: Уреди, използвани в електротехниката.

УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,

С настоящото представяме нашето предложение за изпълнение на обявената от Вас обществена поръчка по обособена позиция № 1. Позиция: Везни¹

След като се запознахме с всички изисквания от документацията за участие в настоящата процедура за възлагане на обществена поръчка, предлагаме да организираме и извършим доставката на: **Участникът следва да посочи предлаганото от него оборудване в съответствие с техническата спецификация. Попълва се таблицата MS excel, неразделна част от настоящото предложение.**

Декларираме че еме / не сме производители на предлаганото от нас оборудване.
невярното обстоятелство се зачерква

В случай че бъдем избрани за изпълнител на обществената поръчка се задължаваме при изпълнение на рамковото споразумение:

¹ Участниците посочват номера и наименованието на обособената позиция, за която подават оферта.

1. Да изпълняваме задълженията си по рамковото споразумение в съответствие с техническите спецификации, офертата си, както и в съответствие с приложимите към предмета на рамковото споразумение закони и подзаконови нормативни актове;
2. да извършваме доставките на оборудване, предмет на договор, сключен по реда на чл. 82, ал. 1 от ЗОП, в срок най-късно до **10 (десет) работни дни** от получаване на заявката на възложителя;
3. да изпълняваме доставките, предмет на рамковото споразумение франко сградата на СУ „Св. Климент Охридски“, която е посочена в конкретната заявка;
4. да приемаме заявки за доставки в работното за Софийски университет „Св. Климент Охридски“ време от 8:30 до 17:30 часа;
5. да доставяме оборудването в разфасовките, от вида, количеството и качеството, уговорени с договора, сключен въз основа на рамковото споразумение, и посочени в конкретната заявка. Условиата в заявката не могат да противоречат на рамковото споразумение, договора, сключен въз основа на него, както и на нормативната уредба и добрите практики;
6. да отговаряме за действията на подизпълнителя като за свои;
7. да сключим договор/договори за подизпълнение с посочените в офертата му подизпълнители в срок от 7 (седем) дни от сключване на рамковото споразумение. В срок до 3 (три) дни от сключването на договор за подизпълнение или на допълнително споразумение за замяна на посочен в офертата подизпълнител ще изпратим копие на договора или на допълнителното споразумение на възложителя заедно с доказателства, че са изпълнени условията по чл. 66, ал. 2 или 11 ЗОП.
8. Да доставяме оборудване с фабрична опаковка, която гарантира стоката от външни въздействия по време на транспортиране и/или съхранение на склад.
9. да отстраняваме за своя сметка всички щети, причинени виновно от действия на неговите доставчици и/или съоръжения;
10. да осигурим всяка доставка да бъде придружена със съответната влидна гаранционна карта с изчерпателно описание на техническите параметри и идентификационни номера, марка, модел и т.н. на всеки артикул. Гаранционната карта ще се предава на лицето, посочено в приложенията на сключените конкретни договори за доставка
11. да извършваме всички доставки по начин, който да не възпрепятства дейността на Възложителя;
12. да заменяме с нов всеки доставен уред, който в рамките на гаранционния срок дефектира повече от 3 (три) пъти. Замяната ще се извършва в срок най-късно до 15 календарни дни след последното вписване в гаранционната карта на уреда;

В случай че бъдем определени за потенциален изпълнител, ние ще представим всички документи, необходими за подписване на рамковото споразумение съгласно документацията за участие в посочения от възложителя срок.

Техническото ни предложение², съдържа:

² В случаите когато участник подава оферта за повече от една обособена позиция, в запечатана непрозрачна опаковка за всяка от позициите се представят поотделно ЕЕДОП и комплектувани документи по чл. 39, ал. 3, т. 1 от ППЗОП и отделни непрозрачни пликове с надпис "Предлагани ценови параметри", с посочване на позицията, за която се отнасят.

1. документ за упълномощаване, когато лицето, което подава офертата, не е законният представител на участника (само в приложимите случаи);

2. предложение за изпълнение на поръчката в съответствие с техническите спецификации и изискванията на възложителя;

3. декларация за съгласие с клаузите на приложения проект на **рамковото споразумение и проекта на договор**;

4. декларация за срока на валидност на офертата;

5. декларация, че при изготвяне на офертата са спазени задълженията, свързани с данъци и осигуровки, опазване на околната среда, закрила на заетостта и условията на труд;

Правно обвързващ подпис /и печат/:

Дата 07 / 11 / 2017 г.

Име и фамилия Галина Ценова

Подпис на упълномощеното лице

Длъжност Пълномощник

Наименование на участника „Медицинска Техника Инженеринг“ ООД

Дата: 07.11.2017г.

ЗАДАНИЕ

на обществената поръчка с предмет:

„Доставка на лабораторно и медицинско оборудване по 8 обособени позиции“

обособена позиция №1

Везни

№	Предмет /описание на необходимото оборудване	ИЗИСКВАНИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ	ПРЕДЛОЖЕНИЕ НА УЧАСТНИКА
1	Аналитична везна	220g/0,0001g с автоматична вътрешна калибрация	Аналитична везна Ohaus PA224C Капацитет : 220g Точност: 0,0001g (0.1 mg); Блюдо -Ø 90 mm Автоматична вътрешна калибрация
2	Влагомерна везна	обхват 180 г, разделителна способност 0,001 г, точност ± 0,02%, работна температура 40-160 °С, двуточково калибриране по температура с външен датчик, отчитане на резултат по % влага и % остатъчно сухо тегло, LCD дисплей с подсветка, различни температурни програми	Влагомерна везна Ohaus MB120 Капацитет 180g Разделителна способност 0.001g Точност - 0.001g/ ±0.01% Работна температура 40-230°C Двуточково калибриране по температура с външен датчик, Блюдо Ø 100mm Отчитане на резултат по % влага и % остатъчно сухо тегло 4.3" TFT цветен тъчскрийн дисплей Различни температурни програми
3	Прецизна везна	Обхват до - 250 г. Точност - 0.001 г. Калибровка – външна Блюдо Ф=81 мм	Прецизна везна Ohaus STX223 Обхват -220 g Точност - 0.001 g Калибровка – външна Блюдо Ø93 mm
4	Аналитична прецизна везна	Обхват до - 220 г. Точност - 0.0001 г. Калибровка – външна Линейно отклонение 0.0002 г.	Аналитична прецизна везна PA224 Обхват - 220 g Точност - 0.0001 g Калибровка – външна Линейно отклонение 0.0002 g
5	Електронна Везна	Обхват - До 250 гр точност - 0,001 г	Електронна Везна Ohaus STX223 Капацитет 220 g точност 0.001g
6	Електронна техническа Везна		Електронна техническа везна Ohaus SKX422 Обхват: 420 g Разделителна способност: 0.01 g Обхват за тариране: 200 g Работна температура: 10-40°C Размери на блюдото: Ø120 mm
	обхват:	400 г	
	разделителна способност:	0,01г	
	обхват за тариране:	мин 200г	
	работна температура:	10-40°C	
размери на блюдото:	>100мм(диаметър) или 100/100мм		
7	Джобна Везна		Джобна Везна YA Gold YA302 Капацитет 300 g Точност 0.05 g
	капацитет:	около 250 г	
	разделителна способност:	0,1г	

Образец № 8- 1

ДО
РЕКТОРА НА СУ „СВ. КЛИМЕНТ ОХРИДСКИ“

ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ¹

от Галина Василева Ценова

(идентификационни данни/паспорт) с ЕГН 7703336730, л.к. № 645241940, изд. на 10.05.2014г. от МВР – гр.София в качеството ми на Пълномощник

(посочва се длъжността и качеството, в което лицето има право да представлява и управлява) на „Медицинска Техника Инженеринг“ ООД, (наименование на участник), с ЕИК (рег. №, ако е приложимо) ЕИК 831641528, със седалище и адрес на управление Р България, гр.София 1750, ж.к.Младост 1, ул.“Димитър Моллов“, бл.28Б - участник в открита процедура за сключване на рамкови споразумения за възлагане на обществена поръчка с предмет **„Доставка на лабораторно и медицинско оборудване, принадлежности, аксесоари и консумативи за нуждите на СУ «Св. Климент Охридски» по следните обособени позиции:**

1. Позиция: Везни;
2. Позиция: Бъркалки;
3. Позиция: Уреди с нагряване и охлаждане;
4. Позиция: Друго общо оборудване или оборудване с общо приложение;
5. Позиция: Оптически уреди;
6. Позиция: Уреди за детекция и анализ;
7. Позиция: Уреди за измерване на лъчения;
8. Позиция: Уреди, използвани в електротехниката,

УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН ГЕРДЖИКОВ,

С настоящото представяме нашето ценово предложение за изпълнение на обявената от Вас обществена поръчка по обособена позиция № 1. Позиция: Везни², както следва:

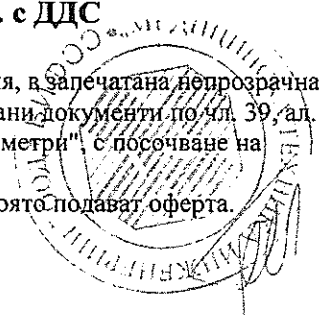
Участниците следва да попълнят таблицата MS excel, неразделна част от настоящото предложение.

Предложеният от нас цена за изпълнение е в размер на 18 419,00 (словом: осемнадесет хиляди четиристотин и деветнадесет) лв. без ДДС или 22 102.80 (словом: двадесет и две хиляди сто и два лева и осемдесет стотинки) лв. с ДДС

¹ В случаите когато участник подава оферта за повече от една обособена позиция, в запечатана непрозрачна опаковка за всяка от позициите се представят поотделно ЕЕДОП и комплектувани документи по чл. 39, ал. 3, т. 1 от ППЗОП и отделни непрозрачни пликкове с надпис "Предлагани ценови параметри", с посочване на позицията, за която се отнасят.

² Участниците посочват номера и наименованието на обособената позиция, за която подават оферта.


Дана Фадма Евров
Галина Ценова



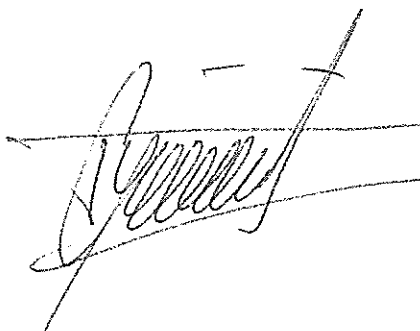
Handwritten signature or mark at the bottom left of the page.

Декларираме, че предложените цени са определени при пълно съответствие с условията от документацията по процедурата и включват всички разходи по изпълнение на доставките, предмет на обществената поръчка, включително заплащане на съответни такси, командировки, възнаграждения и др., свързани с изпълнението на поръчката франко сградата, посочена от възложителя в конкретна заявка.

До подготвянето на **рамковото споразумение**, това ценово предложение заедно с писменото приемане от Ваша страна и известие за сключване на **рамковото споразумение** ще формират обвързващо споразумение между двете страни.

Наименование на участника	„Медицинска Техника Инженеринг“ ООД
Име и фамилия на представителя на участника	Галина Ценова
Длъжност	Пълномощник
Подпис /и печат/	

Дата: 09.11.2017 г.



ЗАДАНИЕ

на обществената поръчка с предмет:

**„Доставка на лабораторно и медицинско оборудване по 8
обособени позиции“**

обособена позиция №1

Везни

№	Предмет /описание на необходимото оборудване	ИЗИСКВАНИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ	Единична цена в лева без ДДС	Брой	Обща цена за съответния артикул в лева без ДДС
1	Аналитична везна	220g/0,0001g с автоматична вътрешна калибрация	2 310,00	1	2 310,00
2	Влагомерна везна	обхват 180 г, разделителна способност 0,001 г, точност ± 0,02%, работна температура 40-160 °С, двучовково калибриране по температура с външен датчик, отчитане на резултат по % влага и % остатъчно сухо тегло, LCD дисплей с подсветка, различни температурни програми	4 743,00	1	4 743,00
3	Прецизна везна	Обхват до - 250 г. Точност - 0.001 г. Калибровка – външна Блюдо Ф=81 мм	935,00	3	2 805,00
4	Аналитична прецизна везна	Обхват до - 220 г. Точност - 0.0001 г. Калибровка – външна Линейно отклонение 0.0002 г.	1 790,00	4	7 160,00
5	Електронна Везна	Обхват - До 250 гр точност - 0,001 г	884,00	1	884,00
6	Електронна техническа Везна		467,00	1	467,00
	обхват:	400 г			
	разделителна способност:	0,01г			
	обхват за тариране:	мин 200г			
	работна температура:	10-40°С			
размери на блюдото:	>100мм(диаметър) или 100/100мм				
7	Джобна Везна		50	1	50,00
	капацитет:	около 250 г			
	разделителна способност:	0,1г			
			Цена за изпълнение в лева без ДДС		18 419,00

Образец № 4.2.....

ДО

РЕКТОРА НА СУ „СВ. КЛИМЕНТ ОХРИДСКИ“

ПРЕДЛОЖЕНИЕ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА

от Галина Василева Ценова

(идентификационни данни/паспорт) с ЕГН 7703336730, л.к. № 645241940. изд. на 10.05.2014г. от МВР – гр.София в качеството ми на Пълномощник /длъжност – Експерт продажби отдел „Лабораторна техника“/

(посочва се длъжността и качеството, в което лицето има право да представлява и управлява) на „Медицинска Техника Инженеринг“ ООД, (наименование на участник), с ЕИК (рег. №, ако е приложимо) ЕИК 831641528, със седалище и адрес на управление Р България, гр.София 1750, ж.к.Младост 1, ул.“Димитър Моллов“, бл.28Б - участник в открита процедура за сключване на рамкови споразумения за възлагане на обществена поръчка с предмет **„Доставка на лабораторно и медицинско оборудване, принадлежности, аксесоари и консумативи за нуждите на СУ «Св. Климент Охридски» по следните обособени позиции:**

1. Позиция: Везни;
2. Позиция: Бъркалки;
3. Позиция: Уреди с нагряване и охлаждане;
4. Позиция: Друго общо оборудване или оборудване с общо приложение;
5. Позиция: Оптически уреди;
6. Позиция: Уреди за детекция и анализ;
7. Позиция: Уреди за измерване на лъчения;
8. Позиция: Уреди, използвани в електротехниката.

УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,

С настоящото представяме нашето предложение за изпълнение на обявената от Вас обществена поръчка по обособена позиция № 2. Позиция: Бъркалки¹

След като се запознахме с всички изисквания от документацията за участие в настоящата процедура за възлагане на обществена поръчка, предлагаме да организираме и извършим доставката на: **Участникът следва да посочи предлаганото от него оборудване в съответствие с техническата спецификация. Попълва се таблицата MS excel, неразделна част от настоящото предложение.**

Декларираме че сме / не сме производители на предлаганото от нас оборудване.
невярното обстоятелство се зачерква

В случай че бъдем избрани за изпълнител на обществената поръчка се задължаваме при изпълнение на рамковото споразумение:

¹ Участниците посочват номера и наименованието на обособената позиция, за която подават оферта.

1. Да изпълняваме задълженията си по рамковото споразумение в съответствие с техническите спецификации, офертата си, както и в съответствие с приложимите към предмета на рамковото споразумение законови и подзаконовни нормативни актове;
2. да извършваме доставките на оборудване, предмет на договор, сключен по реда на чл. 82, ал. 1 от ЗОП, в срок най-късно до **10 (десет) работни дни** от получаване на заявката на възложителя;
3. да изпълняваме доставките, предмет на рамковото споразумение франко сградата на СУ „Св. Климент Охридски“, която е посочена в конкретната заявка;
4. да приемаме заявки за доставки в работното за Софийски университет „Св. Климент Охридски“ време от 8:30 до 17:30 часа;
5. да доставяме оборудването в разфасовките, от вида, количеството и качеството, уговорени с договора, сключен въз основа на рамковото споразумение, и посочени в конкретната заявка. Условието в заявката не могат да противоречат на рамковото споразумение, договора, сключен въз основа на него, както и на нормативната уредба и добрите практики;
6. да отговаряме за действията на подизпълнителя като за свои;
7. да сключим договор/договори за подизпълнение с посочените в офертата му подизпълнители в срок от 7 (седем) дни от сключване на рамковото споразумение. В срок до 3 (три) дни от сключването на договор за подизпълнение или на допълнително споразумение за замяна на посочен в офертата подизпълнител ще изпратим копие на договора или на допълнителното споразумение на възложителя заедно с доказателства, че са изпълнени условията по чл. 66, ал. 2 или 11 ЗОП.
8. Да доставяме оборудване с фабрична опаковка, която гарантира стоката от външни въздействия по време на транспортиране и/или съхранение на склад.
9. да отстраняваме за своя сметка всички щети, причинени виновно от действия на неговите доставчици и/или съоръжения;
10. да осигурим всяка доставка да бъде придружена със съответната влидна гаранционна карта с изчерпателно описание на техническите параметри и идентификационни номера, марка, модел и т.н. на всеки артикул. Гаранционната карта ще се предава на лицето, посочено в приложенията на сключените конкретни договори за доставка
11. да извършваме всички доставки по начин, който да не възпрепятства дейността на Възложителя;
12. да заменяме с нов всеки доставен уред, който в рамките на гаранционния срок дефектира повече от 3 (три) пъти. Замяната ще се извършва в срок най-късно до 15 календарни дни след последното вписване в гаранционната карта на уреда;

В случай че бъдем определени за потенциален изпълнител, ние ще представим всички документи, необходими за подписване на рамковото споразумение съгласно документацията за участие в посочения от възложителя срок.

Техническото ни предложение², съдържа:

² В случаите когато участник подава оферта за повече от една обособена позиция, в запечатана непрозрачна опаковка за всяка от позициите се представят поотделно ЕЕДОП и комплектувани документи по чл. 39, ал. 3, т. 1 от ППЗОП и отделни непрозрачни пликкове с надпис "Предлагани ценови параметри", с посочване на позицията, за която се отнасят.

1. документ за упълномощаване, когато лицето, което подава офертата, не е законният представител на участника (само в приложимите случаи);

2. предложение за изпълнение на поръчката в съответствие с техническите спецификации и изискванията на възложителя;

3. декларация за съгласие с клаузите на приложения проект на **рамковото споразумение и проекта на договор**;

4. декларация за срока на валидност на офертата;


5. декларация, че при изготвяне на офертата са спазени задълженията, свързани с данъци и осигуровки, опазване на околната среда, закрила на заетостта и условията на труд;

Правно обвързващ подпис /и печат/:

Дата 07 / 11 / 2017 г.

Име и фамилия Галина Ценова

Подпис на упълномощеното лице




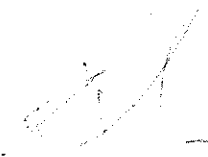
Длъжност

Пълномощник

Наименование на участника

„Медицинска Техника Инженеринг“ ООД

Дата: 07.11.2017г.

ЗАДАНИЕ

на обществената поръчка с предмет:

„Доставка на лабораторно и медицинско оборудване по 8 обособени позиции“

ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ №2

Бъркалки

№	Предмет /описание на необходимото оборудване	ИЗИСКВАНИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ	ПРЕДЛОЖЕНИЕ НА УЧАСТНИКА
1	Вортекс миксер	скоростен обхват 0-2500 rpm или по-голям с контактен и постоянен режим на работа и с крачета против приплъзване	Вортекс миксер Velp ZX3 скоростен обхват 0-3000 rpm С контактен и постоянен режим на работа. Крачета против приплъзване
2	Електромагнитна бъркалка	Температурен обхват - 30-300 oC Обороти – 150-1200 об/мин. Обем на разбъркването – 15 л.	Електромагнитна бъркалка Velp ARE Температурен обхват - от стайна до +370 °C Обороти – 150-1500 rpm Обем на разбъркването – 15 L
3	Лабораторни Бъркалки	С контрол и мониторинг на температура и обороти	Лабораторни Бъркалки Ohaus HSMNST4CAL С контрол и мониторинг на температура и обороти
4	Бъркалки		Бъркалка Velp AREC
	с нагряване		Нагряване - от стайна температура до +550°C
	магнитна с едно гнездо		Дигитална магнитна бъркалка с керамична плоча, едно гнездо
	макс.вместимост на разтвора:	до 2 литра	Максимална вместимост - 15 L
	обороты:	0-1200 об./мин	Обороти - 0 - 1500 rpm
	индикация за включено нагряване		Индикация за включено нагряване
дисплей с показание на обороти и температура			Дисплей с показание на обороти и температура

Подпис:

/Галина Ценова, Пълномощник на "МТИ" ООД/

Образец № 8- 2

Г. Герджиков
14.05.2014

5

ДО

РЕКТОРА НА СУ „СВ. КЛИМЕНТ ОХРИДСКИ“

ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ¹

от Галина Василева Ценова

(идентификационни данни/паспорт) с ЕГН 7703336730, л.к. № 645241940. изд. на 10.05.2014г. от МВР – гр.София в качеството ми на Пълномощник

(посочва се длъжността и качеството, в което лицето има право да представлява и управлява) на „Медицинска Техника Инженеринг“ ООД, (наименование на участник), с ЕИК (рег. №, ако е приложимо) ЕИК 831641528, със седалище и адрес на управление Р България, гр.София 1750, ж.к.Младост 1, ул.“Димитър Моллов“, бл.28Б - участник в открита процедура за сключване на рамкови споразумения за възлагане на обществена поръчка с предмет „**Доставка на лабораторно и медицинско оборудване, принадлежности, аксесоари и консумативи** за нуждите на СУ «Св. Климент Охридски» по следните обособени позиции:

1. Позиция: Везни;
2. Позиция: Бъркалки;
3. Позиция: Уреди с нагряване и охлаждане;
4. Позиция: Друго общо оборудване или оборудване с общо приложение;
5. Позиция: Оптически уреди;
6. Позиция: Уреди за детекция и анализ;
7. Позиция: Уреди за измерване на лъчения;
8. Позиция: Уреди, използвани в електротехниката,

5
05.05.14

УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН ГЕРДЖИКОВ,

С настоящото представяме нашето ценово предложение за изпълнение на обявената от Вас обществена поръчка по обособена позиция № 2. Позиция: Бъркалки², както следва:

Участниците следва да погълнат таблицата MS excel, неразделна част от настоящото предложение.

Предложеният от нас цена за изпълнение е в размер на 6 220,00 (словом: шест хиляди двеста и двадесет) лв. без ДДС или 7 464,00 (словом: седем хиляди четиристотин шестдесет и четири лева) лв. с ДДС

¹ В случаите когато участник подава оферта за повече от една обособена позиция, в запечатана непрозрачна опаковка за всяка от позициите се представят поотделно ЕЕДОП и комплектувани документи по чл. 39, ал. 3, т. 1 от ППЗОП и отделни непрозрачни пликкове с надпис "Предлагани ценови параметри", с посочване на позицията, за която се отнасят.

² Участниците посочват номера и наименованието на обособената позиция, за която подават оферта.

Г. Герджиков

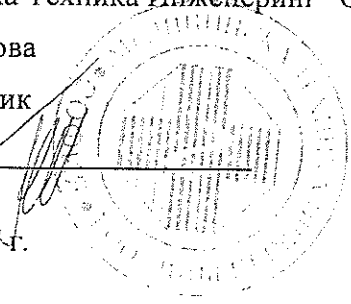
Галина Василева Ценова

Handwritten mark or signature at the top of the page.

Декларираме, че предложените цени са определени при пълно съответствие с условията от документацията по процедурата и включват всички разходи по изпълнение на доставките, предмет на обществената поръчка, включително заплащане на съответни такси, командировки, възнаграждения и др., свързани с изпълнението на поръчката франко сградата, посочена от възложителя в конкретна заявка.

До подготвянето на **рамковото споразумение**, това ценово предложение заедно с писменото приемане от Ваша страна и известие за сключване на **рамковото споразумение** ще формират обвързващо споразумение между двете страни.

Наименование на участника	„Медицинска Техника Инженеринг“ ООД
Име и фамилия на представителя на участника	Галина Ценова
Длъжност	Пълномощник
Подпис /и печат/	_____



Дата: 09.11.2017г.

Handwritten mark or signature at the bottom right of the page.

ЗАДАНИЕ

на обществената поръчка с предмет:

„Доставка на лабораторно и медицинско оборудване по 8 обособени позиции“

ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ №2

Бъркалки

№	Предмет /описание на необходимото оборудване	ИЗИСКВАНИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ	Единична цена в лева без ДДС	Брой	Обща цена за съответния артикул в лева без ДДС
1	Вортекс миксер	скоростен обхват 0-2500 rpm или по-голям с контактен и постоянен режим на работа и с крачета против приплъзване	230,00	1	230,00
2	Електромагнитна бъркалка	Температурен обхват - 30-300 оС Обороти – 150-1200 об/мин. Обем на разбъркването – 15 л.	494,00	3	1482,00
3	Лабораторни Бъркалки	С контрол и мониторинг на температура и обороти	480,00	8	3840,00
4	Бъркалки		668,00	1	668,00
	с нагряване				
	магнитна с едно гнездо				
	макс.вместимост на разтвора:	до 2 литра			
	обороты:	0-1200 об./мин			
	индикация за включено нагряване				
дисплей с показание на обороти и температура					
Цена за изпълнение в лева без ДДС					6 220,00

Образец № 4.3.....

ДО

РЕКТОРА НА СУ „СВ. КЛИМЕНТ ОХРИДСКИ“

ПРЕДЛОЖЕНИЕ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА

от Галина Василева Ценова

(идентификационни данни/паспорт) с ЕГН 7703336730, л.к. № 645241940, изд. на 10.05.2014г. от МВР – гр.София в качеството ми на Пълномощник /длъжност – Експерт продажби отдел „Лабораторна техника“/

(посочва се длъжността и качеството, в което лицето има право да представлява и управлява) на „Медицинска Техника Инженеринг“ ООД, (наименование на участник), с ЕИК (рег. №, ако е приложимо) ЕИК 831641528, със седалище и адрес на управление Р България, гр.София 1750, ж.к.Младост 1, ул.“Димитър Момблов“, бл.28Б - участник в открита процедура за сключване на рамкови споразумения за възлагане на обществена поръчка с предмет **„Доставка на лабораторно и медицинско оборудване, принадлежности, аксесоари и консумативи за нуждите на СУ «Св. Климент Охридски» по следните обособени позиции:**

1. Позиция: Везни;
2. Позиция: Бъркалки;
3. Позиция: Уреди с нагряване и охлаждане;
4. Позиция: Друго общо оборудване или оборудване с общо приложение;
5. Позиция: Оптически уреди;
6. Позиция: Уреди за детекция и анализ;
7. Позиция: Уреди за измерване на лъчения;
8. Позиция: Уреди, използвани в електротехниката.

УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,

С настоящото представяме нашето предложение за изпълнение на обявената от Вас обществена поръчка по обособена позиция № 3. Позиция: Уреди с нагряване и охлаждане¹

След като се запознахме с всички изисквания от документацията за участие в настоящата процедура за възлагане на обществена поръчка, предлагаме да организираме и извършим доставката на: **Участникът следва да посочи предлаганото от него оборудване в съответствие с техническата спецификация. Попълва се таблицата MS excel, неразделна част от настоящото предложение.**

Декларираме че ~~еме~~ / не сме производители на предлаганото от нас оборудване.
невярното обстоятелство се зачерква

В случай че бъдем избрани за изпълнител на обществената поръчка се задължаваме при изпълнение на рамковото споразумение:

¹ Участниците посочват номера и наименованието на обособената позиция, за която подават оферта.

1. Да изпълняваме задълженията си по рамковото споразумение в съответствие с техническите спецификации, офертата си, както и в съответствие с приложимите към предмета на рамковото споразумение закони и подзаконовни нормативни актове;
2. да извършваме доставките на оборудване, предмет на договор, сключен по реда на чл. 82, ал. 1 от ЗОП, в срок най-късно до **10 (десет) работни дни** от получаване на заявката на възложителя;
3. да изпълняваме доставките, предмет на рамковото споразумение франко сградата на СУ „Св. Климент Охридски“, която е посочена в конкретната заявка;
4. да приемаме заявки за доставки в работното за Софийски университет „Св. Климент Охридски“ време от 8:30 до 17:30 часа;
5. да доставяме оборудването в разфасовките, от вида, количеството и качеството, уговорени с договора, сключен въз основа на рамковото споразумение, и посочени в конкретната заявка. Условието в заявката не могат да противоречат на рамковото споразумение, договора, сключен въз основа на него, както и на нормативната уредба и добрите практики;
6. да отговаряме за действията на подизпълнителя като за свои;
7. да сключим договор/договори за подизпълнение с посочените в офертата му подизпълнители в срок от 7 (седем) дни от сключване на рамковото споразумение. В срок до 3 (три) дни от сключването на договор за подизпълнение или на допълнително споразумение за замяна на посочен в офертата подизпълнител ще изпратим копие на договора или на допълнителното споразумение на възложителя заедно с доказателства, че са изпълнени условията по чл. 66, ал. 2 или 11 ЗОП.
8. Да доставяме оборудване с фабрична опаковка, която гарантира стоката от външни въздействия по време на транспортиране и/или съхранение на склад.
9. да отстраняваме за своя сметка всички щети, причинени виновно от действия на неговите доставчици и/или съоръжения;
10. да осигурим всяка доставка да бъде придружена със съответната влидна гаранционна карта с изчерпателно описание на техническите параметри и идентификационни номера, марка, модел и т.н. на всеки артикул. Гаранционната карта ще се предава на лицето, посочено в приложенията на сключените конкретни договори за доставка
11. да извършваме всички доставки по начин, който да не възпрепятства дейността на Възложителя;
12. да заменяме с нов всеки доставен уред, който в рамките на гаранционния срок дефектира повече от 3 (три) пъти. Замяната ще се извършва в срок най-късно до 15 календарни дни след последното вписване в гаранционната карта на уреда;

В случай че бъдем определени за потенциален изпълнител, ние ще представим всички документи, необходими за подписване на рамковото споразумение съгласно документацията за участие в посочения от възложителя срок.

Техническото ни предложение², съдържа:

² В случаите когато участник подава оферта за повече от една обособена позиция, в запечатана непрозрачна опаковка за всяка от позициите се представят поотделно ЕЕДОП и комплектувани документи по чл. 39, ал. 3, т. 1 от ППЗОП и отделни непрозрачни пликкове с надпис "Предлагани ценови параметри", с посочване на позицията, за която се отнасят.

1. документ за упълномощаване, когато лицето, което подава офертата, не е законният представител на участника (само в приложимите случаи);

2. предложение за изпълнение на поръчката в съответствие с техническите спецификации и изискванията на възложителя;

3. декларация за съгласие с клаузите на приложения проект на **рамковото споразумение и проекта на договор**;

4. декларация за срока на валидност на офертата;


5. декларация, че при изготвяне на офертата са спазени задълженията, свързани с данъци и осигуровки, опазване на околната среда, закрила на заетостта и условията на труд;

Правно обвързващ подпис /и печат/:

Дата 07 / 11 / 2017 г.

Име и фамилия Галина Ценова

Подпис на упълномощеното лице



Длъжност

Пълномощник

Наименование на участника

„Медицинска Техника Инженеринг“ ООД

Дата: 07.11.2017г.

ЗАДАНИЕ

на обществената поръчка с предмет:

„Доставка на лабораторно и медицинско оборудване по 8 обособени позиции“

ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ №3

Уреди с нагряване и охлаждане

№	Предмет /описание на необходимото оборудване	ИЗИСКВАНИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ	ПРЕДЛОЖЕНИЕ НА УЧАСТНИКА
1	Орбитален термостатиращ клатачен апарат	<ul style="list-style-type: none"> - температурен диапазон 5 – 65оС - платформа за минимум 6 ерленмайерови колби с обем 500 мл - орбита максимум 20 мм - скорост до 300 мин-1 - възможност за монтиране на различни платформи 	Орбитален термостатиращ шейкър Ohaus ISD04HDG; Температурен диапазон 5 – 65°С; платформа за 6 ерленмайерови колби с обем 500 мл; орбита 3 мм; скорост от 100 до 1200 RPM; възможност за монтиране на различни платформи
2	Водна баня с две гнезда и цифрово управление	обхват от 5 °С до 200 °С, точност ±1 °С; таймер минимум от 1 мин.-9 часа; звуков сигнал и дренажен маркуч	Водна баня с две гнезда и цифрово управление Advantage lab AL05-07-230 обем 5 L, +5°С над стайна температура до 100°С, точност ±1 оС; таймер от 1 мин.-9 часа; звуков сигнал и дренажен маркуч окомплектована с капак с две гнезда AL05-99-160
3	Стерилизатор сух - процес. управление	Температурен обхват - от 5 оС над температурата на околната среда до + 220 оС. Процесорен терморегулатор; Точност: ± 0.1 оС; Разделителна способност: 0,1 оС; Триразряден дисплей; Обем - до 250 литра; Камера от некорозиращ материал; Таймер цифров до 167 часа; Сигнализация за край на цикъл	Сух стерилизатор Advantage Lab AL01-33-100; Температурен обхват - от 10°С над температурата на околната среда до + 300°С; Прецизен микророботен терморегулатор; Точност: ± 0.1°С; Разделителна способност: 0,1°С; Три редов дисплей; Обем - 220 литра; Камера от неръждаема стомана; Таймер цифров до 167 часа- AL01-30-161 Сигнализация за край на цикъл.

4	Стерилизатор на "Кох"	23 л; парен, при атмосферно налягане (0 атм.)	Стерилизатор на "Кох" Carl Roth AT 42.1 Обем на камерата: 29 л. Температура - до 100°C; Налягане - 0 atm (атмосферно) Мошност на нагревателите- 1800 W Вътрешни размери: $\phi 350\text{мм}/290\text{мм}$ (височина) Със система за защита от прегряване и контролна лампа В комплект с решетка за поставяне на материали за стерилизация Корпус, капак и ръкохватки - от термоизолиран материал.
5	Автоклав 18л	Обем 18 л; Вертикален, Обхват температура и налягане: 115°C / 121°C / 2.7 bar, с поставка за инструменти, Заклучващ механизъм; Предпазен клапан за освобождаване на налягане; Електрически предпазен термостат; Прецизен манометър и термометър	Автоклав CertoClav Classic Обем 18 л; Вертикален, Обхват температура и налягане: 115°C / 121°C / 2.7 bar, с поставка за инструменти, Заклучващ механизъм; Предпазен клапан за освобождаване на налягане; Електрически предпазен термостат; Прецизен манометър и термометър
6	Дестилатор стенен	Дестилатор стенен 10 л/ч	Дестилатор стенен GFL 2012 Капацитет - 12 L/h
7	Хибридизационна фурна	Принудителна циркулация на въздуха, PID контролер, Скорост на разклащане, регулируема в диапазона: 6-60 rpm; Термостатиране: от +5 °C над околна температура до 70°C; Държач за максимум 8 епруветки; Съвместим с епруветки с размер: 35x150, 200 или 300мм; Камера от неръждаема стомана; Таймер до 99 часа или повече; Цифров дисплей за скорост и температура	Хибридизационна фурна Ohaus ISRK04HDG Принудителна циркулация на въздуха, PID контролер, Скорост на разклащане, регулируема в диапазона: 1-60 rpm; Термостатиране: от +5°C над околна температура до 70°C; Държач за 8 епруветки; Съвместим с епруветки с размер: 35x150, 200 или 300мм; Камера от неръждаема стомана; Таймер до 160 часа; Цифров дисплей за скорост и температура
8	Фризер -20 0 C	температурен обхват от 0°C до -30°C, зона за предварително замразяване до 35°C, дебелина на рязане от 2-60 мкм през стъпка 0.5 мкм, моторизирано подаване на материала за рязане	Криостат Leica Biosystems; Модел CM1520 - температурен обхват от 0°C до -30°C - зона за предварително замразяване до 35°C, - дебелина на рязане от 2-60 μm през стъпка 0.5 μm , - моторизирано подаване на материала за рязане - Осветление на камерата - Режими на ръчно и автоматично размразяване

Подпис:

9	Лиофилизатор	Лиофилизатор 5 кг/24ч с включена вакуум помпа и следните параметри: мануален контрол на налягането; тактилен дисплей за работните параметри и алармени съобщения; странично разположени връзки за вакуум и отичане; функция автоматично размразяване; стандартна цилиндрична акрилна камера с три полица и 8 връзки с клапи за фласки и бутилки, връзка тип CN 29/32; температура под -55°C	Лиофилизатор Zirbus VaCo 2 5 кг/24ч с включена вакуум помпа и следните параметри: мануален контрол на налягането; тактилен дисплей за работните параметри и алармени съобщения; странично разположени връзки за вакуум и отичане; функция автоматично размразяване; стандартна цилиндрична акрилна камера с три полица и 8 връзки с клапи за фласки и бутилки, връзка тип CN 29/32; температура под -55°C
10	Термоблок с дигитален дисплей	Температурен обхват °C: + 5 над околната до 130 Резолюция на зададената температура °C: 0.1 Темп. стабилност при 37°C, °C: ± 0.1	Термоблок с дигитален дисплей Ohaus HB1DG температура околна среда + 5°C до 130°C Резолюция на зададената температура °C: 0.1 Темп. стабилност при 37°C, °C: ± 0.1
11	Водна баня	Обем на резервоара: 6 l Полезен обем: 4 l Температурен обхват: +5°C над стайната до 99,9°C Вътрешна камера от неръждаема стомана	Водна баня Advantage Lab AL05-12-230 Обем на резервоара: 12 L Полезен обем: > 4 L Температурен обхват: +5°C над стайната до 120°C Вътрешна камера от неръждаема стомана AISI 304
		Хладилник	
12	с фризерна част		Хладилник с фризерна част Liebherr GCv 4060
	обем на хладилна част:	232 л	Обем на хладилна част: 254 L
	обем на фризерна част:	91 л	Обем на фризерна част: 107 L
	енергичен клас:	A+	Енергичен клас: A+
	автоматично размразяване		автоматично размразяване
	размери:	180/60/65	200/60/61,5 см
		Система за дейонизирана вода	
13	Система за дейонизирана вода		Система за дейонизирана вода GFL2008
	производителност:	6-8 л/час	Производителност - 8л/час
	резервоар:	минимум 8 л.	Резервоар-16 л
	разход на вода:	до 60 л.	Разход на вода - до 60л
	захранващо напрежение:	220 V	Захранващо напрежение - 220V
проводимост:	2,3µS/cm	Проводимост на изходящата вода- 2,3µS/cm	
		Сушилня	
14	Сушилня		Сушилня AdvantageLab AL-01-31-100
	конвекционална		Конвекционална
	неръждаема стомана		неръждаема стомана
	вместимост:	до 50 л.	Вместимост 60 L
температура:	от 30 до 220°C	Температурен обхват +-10°C до 300°C	
		PCR	
		PCR Carl Roth Personal Cycler PRIME	
		Система за нагряване и охлаждане с Peltier елементи	

Подпис: _____

15	капацитет на блока:	25x0,2 мл;	Капаците на блока - 25x0.2 мл или 18x0.5 мл
	опция:	16x0,5мл епруветки	Опция: 18x0.5 мл
	раб.температурен диапазон на нагриващия блок:	4-99°C	Работна температура на нагриващия блок: В диапазона от 4°C до 100°C
16	Автоклав полуавтоматичен хоризонтален		Автоклав полуавтоматичен хоризонтален Advantage Lab AL02-03-100
	раб.камера да бъде изработена от легирана електрополирана неръждаема стомана AISI 316 C		Работна камера изработена от неръждаема стомана тип AISI316C
	размери:	Ø250 мм x дълб. 420 мм	Размери: Ø250 мм x дълб. 320 мм
	обем на раб.камера:	23 л.	Обем на работната камера: 23 L
	външни габаритни размери (ШxВxD):	510 x 365 x 545 мм	Външни габаритни размери (ШxВxD):368 x 496 x 643 mm
	вътрешна раб.повърхност (ШxD):	170 x 420 мм	Размери на работната камера (вътрешни) (ВxD): Ø250 x 320 мм
17	Пещ		Пещ AL01-41-100
	размери на раб.камера (ШxВxD):	175/180 x 95/100 x 220/230 мм	Размери на раб.камера (ШxDxВ):200 x 300 x 133 mm; 8.2 L
	четиристранно нагриване:	стени, под и тавани	Четиристранно нагриване: стени, под и тавани
	технологичен отвор на пещта (ШxВ):	175/180 x 95/100 мм	Технологичен отвор на пещта (ШxDxВ): 200 x 133мм
	работна температура:	1000/1100°C	Работна температура: +5°C над стайна температура до 1100°C
	максимална температура:	1100°C	Максимална температура: 1100°C
17	мощност:	2400VA	Мощност: 1.80 kW
	захранващо напрежение:	220 V/ 50 HZ	Захранващо напрежение: 220 V/ 50 HZ
	електронна комутация на електрическия товар чрез SSR		Електронна комутация на електрическия товар чрез SSR
	управление на температурата:	с програмен микропроцесорен контролер с цифрова индикация Термодвойка тип "К"	Управление на температурата: с програмен микропроцесорен контролер с цифрова индикация Термодвойка тип "К"

ДО

РЕКТОРА НА СУ „СВ. КЛИМЕНТ ОХРИДСКИ“

ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ¹

от Галина Василева Ценова

(идентификационни данни/паспорт) с ЕГН 7703336730, л.к. № 645241940, изд. на 10.05.2014г. от МВР – гр.София в качеството ми на Пълномощник

(посочва се длъжността и качеството, в което лицето има право да представлява и управлява) на „Медицинска Техника Инженеринг“ ООД, (наименование на участник), с ЕИК (рег. №, ако е приложимо) ЕИК 831641528, със седалище и адрес на управление Р България, гр.София 1750, ж.к.Младост 1. ул.“Димитър Моллов“, бл.28Б - участник в открита процедура за сключване на рамкови споразумения за възлагане на обществена поръчка с предмет **„Доставка на лабораторно и медицинско оборудване, принадлежности, аксесоари и консумативи за нуждите на СУ «Св. Климент Охридски» по следните обособени позиции:**

1. Позиция: Везни;
2. Позиция: Бъркалки;
3. Позиция: Уреди с нагряване и охлаждане;
4. Позиция: Друго общо оборудване или оборудване с общо приложение;
5. Позиция: Оптически уреди;
6. Позиция: Уреди за детекция и анализ;
7. Позиция: Уреди за измерване на лъчения;
8. Позиция: Уреди, използвани в електротехниката,

УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН ГЕРДЖИКОВ,

С настоящото представяме нашето ценово предложение за изпълнение на обявената от Вас обществена поръчка по обособена позиция № 3. Позиция: Уреди с нагряване и охлаждане², както следва:

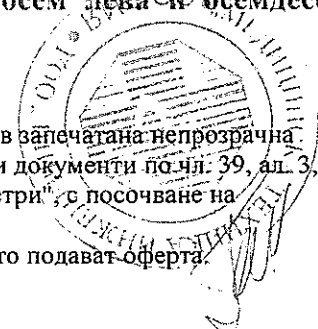
Участниците следва да попълнят таблицата MS excel, неразделна част от настоящото предложение.

Предложеният от нас цена за изпълнение е в размер на 79 874,00 (словом: седемдесет и девет хиляди осемстотин седемдесет и четири) лв. без ДДС или 95 848,80 (словом: деветдесет и пет хиляди осемстотин четиридесет и осем лева и осемдесет стотинки) лв. с ДДС

¹ В случаите когато участник подава оферта за повече от една обособена позиция, в запечатана непрозрачна опаковка за всяка от позициите се представят поотделно ЕЕДОП и комплектувани документи по чл. 39, ал. 3, т. 1 от ППЗОП и отделни непрозрачни пликкове с надпис "Предлагани ценови параметри", с посочване на позицията, за която се отнасят.

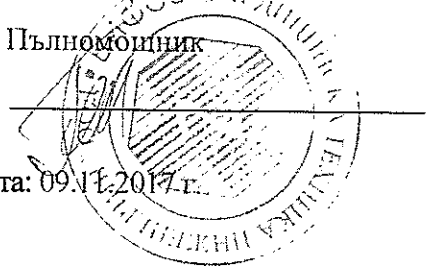
² Участниците посочват номера и наименованието на обособената позиция, за която подават оферта.

Галина Василева Ценова
13.05.2014г.



Декларираме, че предложените цени са определени при пълно съответствие с условията от документацията по процедурата и включват всички разходи по изпълнение на доставките, предмет на обществената поръчка, включително заплащане на съответни такси, командировки, възнаграждения и др., свързани с изпълнението на поръчката франко сградата, посочена от възложителя в конкретна заявка.

До подготвянето на **рамковото споразумение**, това ценово предложение заедно с писменото приемане от Ваша страна и известие за сключване на **рамковото споразумение** ще формират обвързващо споразумение между двете страни.

Наименование на участника	„Медицинска Техника Инженеринг“ ООД
Име и фамилия на представителя на участника	Галина Ценова
Длъжност	Пълномощник
Подпис /и печат/	

Дата: 09.11.2017 г.

ЗАДАНИЕ

на обществената поръчка с предмет:

„Доставка на лабораторно и медицинско оборудване по 8 обособени позиции“

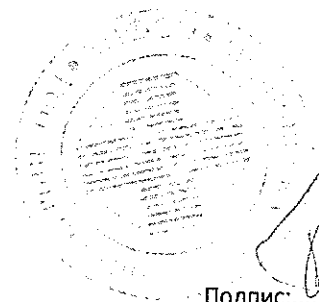
ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ №3

Уреди с нагряване и охлаждане

№	Предмет /описание на необходимото оборудване	ИЗИСКВАНИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ	Единична цена в лева без ДДС	Брой	Обща цена за съответния артикул в лева без ДДС
1	Орбитален термостатиращ клатачен апарат	- температурен диапазон 5 – 65оС - платформа за минимум 6 ерленмайерови колби с обем 500 мл - орбита максимум 20 мм - скорост до 300 мин-1 - възможност за монтиране на различни платформи	3 940,00	1	3 940,00
2	Водна баня с две гнезда и цифрово управление	обхват от 5 °С до 200 °С, точност ±1 °С; таймер минимум от 1 мин.-9 часа; звуков сигнал и дренажен маркуч	1 192,00	1	1 192,00
3	Стерилизатор сух - процес. управление	Температурен обхват - от 5 оС над температурата на околната среда до + 220 оС. Процесорен терморегулатор; Точност: ± 0.1 оС; Разделителна способност: 0,1 оС; Триразряден дисплей; Обем - до 250 литра; Камера от некорозиращ материал; Таймер цифров до 167 часа; Сигнализация за край на цикъл	3 980,00	1	3 980,00
4	Стерилизатор на "Кох"	23 л;парен, при атмосферно налягане (0 атм.)	780	1	780,00
5	Автоклав 18л	Обем 18 л; Вертикален, Обхват температура и налягане: 115°С / 121°С / 2.7 bar, с поставка за инструменти, Заклучващ механизъм; Предпазен клапан за освобождаване на налягане; Електрически предпазен термостат; Прецизен манометър и термометър	2 900,00	3	8 700,00
6	Дестилатор степен	Дестилатор степен 10 л/ч	4 860,00	1	4 860,00

7	Хибридизационна фурна	Принудителна циркулация на въздуха, PID контролер, Скорост на разклащане, регулируема в диапазона: 6-60 грп; Термостатиране: от +5 °С над околна температура до 70°С; Държач за максимум 8 епруветки; Съвместим с епруветки с размер: 35x150, 200 или 300мм; Камера от неръждаема стомана; Таймер до 99 часа или повече; Цифров дисплей за скорост и температура	3 980,00	1	3 980,00
8	Фризер -20 0 С	температурен обхват от 0°С до -30°С, зона за предварително замразяване до -35°С, дебелина на рязане от 2-60 мкм през стъпка 0.5 мкм, моторизирано подаване на материала за рязане	19 000,00	1	19 000,00
9	Лиофилизатор	Лиофилизатор 5 кг/24ч с включена вакуум помпа и следните параметри: мануален контрол на налягането; тактилен дисплей за работните параметри и алармени съобщения; странично разположени връзки за вакуум и отичане; функция автоматично размразяване; стандартна цилиндрична акрилна камера с три полици и 8 връзки с клапи за фласки и бутилки, връзка тип CN 29/32; температура под -55°С	7 900,00	1	7 900,00
10	Термоблок с дигитален дисплей	Температурен обхват °С: + 5 над околната до 130 Резолюция на зададената температура °С: 0.1 Темп. стабилност при 37°С, °С: ± 0.1	1 220,00	3	3 660,00
11	Водна баня	Обем на резервоара: 6 l Полезен обем: 4 l Температурен обхват: +5°С над стайната до 99,9°С Вътрешна камера от неръждаема стомана	916	2	1 832,00
12	Хладилник		1 890,00	1	1 890,00
	с фризерна част				
	обем на хладилна част:	232 л			
	обем на фризерна част:	91 л			
	енергичен клас:	A+			
	автоматично размразяване				
размери:	180/60/65				
	LED индикатор				

13	Система за дейонизирана вода		3 860,00	1	3 860,00
	производителност:	6-8 л/час			
	резервоар:	минимум 8 л.			
	разход на вода:	до 60 л.			
	захранващо напрежение:	220 V			
	проводимост:	2,3µS/cm			
14	Сушилня		2 060,00	1	2 060,00
	конвекционална				
	неръждаема стомана				
	вместимост:	до 50 л.			
	температура:	от 30 до 220°C			
15	PCR		3 480,00	1	3 480,00
	система за нагряване и охлаждане е подсигурана от Пелтиер елементи				
	капацитет на блока:	25x0,2 мл;			
	опция:	16x0,5мл епруветки			
	раб.температурен диапазон на нагряващия блок:	4-99°C			
16	Автоклав полуавтоматичен хоризонтален		5 780,00	1	5 780,00
	раб.камера да бъде изработена от легирана електрополирана				
	неръждаема стомана AISI 316 C				
	размери:	Ø250 мм x дълб. 420 мм			
	обем на раб.камера:	23 л.			
	външни габаритни размери (ШxВxД):	510 x 365 x 545 мм			
	вътрешна раб.повърхност (ШxД):	170 x 420 мм			
	мощност:	2,2 kW			
	захранване и връзки:	220/240 V, 50-60 Hz			
	да бъде включена мрежеста кошница от неръждаема стомана за поставяне на материали за стерилизация				
17	Пещ		2 980,00	1	2 980,00
	размери на раб.камера (ШxВxД):	175/180 x 95/100 x 220/230 мм			
	четиристранно нагряване:	стени, под и тавани			
	технологичен отвор на пещта (ШxВ):	175/180 x 95/100 мм			
	работна температура:	1000/1100°C			
	максимална температура:	1100°C			
	мощност:	2400VA			
	захранващо напрежение:	220 V/ 50 HZ			
	електронна комутация на електрическия товар чрез SSR				
управление на температурата:	с програмен микропроцесорен контролер с цифрова индикация Термодвойка тип "К"				
Цена за изпълнение в лева без ДДС					79 874,00

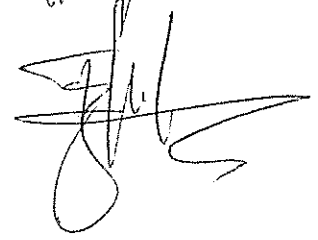


Подпис:.....

Образец № 4.4.....

ДО

РЕКТОРА НА СУ „СВ. КЛИМЕНТ ОХРИДСКИ“

ЛАБЪКМЕКС АД
Т. Ценова


ПРЕДЛОЖЕНИЕ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА

от Галина Василева Ценова

(идентификационни данни/паспорт) с ЕГН 7703336730, л.к. № 645241940, изд. на 10.05.2014г. от МВР – гр.София в качеството ми на Пълномощник /длъжност – Експерт продажби отдел „Лабораторна техника“/

(посочва се длъжността и качеството, в което лицето има право да представлява и управлява) на „Медицинска Техника Инженеринг“ ООД, (наименование на участник), с ЕИК (рег. №, ако е приложимо) ЕИК 831641528, със седалище и адрес на управление Р България, гр.София 1750, ж.к.Младост 1, ул.“Димитър Молнов“, бл.28Б - участник в открита процедура за сключване на рамкови споразумения за възлагане на обществена поръчка с предмет **„Доставка на лабораторно и медицинско оборудване, принадлежности, аксесоари и консумативи за нуждите на СУ «Св. Климент Охридски» по следните обособени позиции:**

1. Позиция: Везни;
2. Позиция: Бъркалки;
3. Позиция: Уреди с нагряване и охлаждане;
4. Позиция: Друго общо оборудване или оборудване с общо приложение;
5. Позиция: Оптически уреди;
6. Позиция: Уреди за детекция и анализ;
7. Позиция: Уреди за измерване на лъчения;
8. Позиция: Уреди, използвани в електротехниката.

УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,

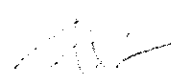
С настоящото представяме нашето предложение за изпълнение на обявената от Вас обществена поръчка по обособена позиция № 4. Позиция: Друго общо оборудване или оборудване с общо приложение¹

След като се запознахме с всички изисквания от документацията за участие в настоящата процедура за възлагане на обществена поръчка, предлагаме да организираме и извършим доставката на: **Участникът следва да посочи предлаганото от него оборудване в съответствие с техническата спецификация. Попълва се таблицата MS excel, неразделна част от настоящото предложение.**

Декларираме че еме / не сме производители на предлаганото от нас оборудване.
невярното обстоятелство се зачерква

В случай че бъдем избрани за изпълнител на обществената поръчка се задължаваме при изпълнение на рамковото споразумение:

¹ Участниците посочват номера и наименованието на обособената позиция, за която подават оферта.





1. Да изпълняваме задълженията си по рамковото споразумение в съответствие с техническите спецификации, офертата си, както и в съответствие с приложимите към предмета на рамковото споразумение закони и подзаконовни нормативни актове;
2. да извършваме доставките на оборудване, предмет на договор, сключен по реда на чл. 82, ал. 1 от ЗОП, в срок най-късно до **10 (десет) работни дни** от получаване на заявката на възложителя;
3. да изпълняваме доставките, предмет на рамковото споразумение франко сградата на СУ „Св. Климент Охридски“, която е посочена в конкретната заявка;
4. да приемаме заявки за доставки в работното за Софийски университет „Св. Климент Охридски“ време от 8:30 до 17:30 часа;
5. да доставяме оборудването в разфасовките, от вида, количеството и качеството, уговорени с договора, сключен въз основа на рамковото споразумение, и посочени в конкретната заявка. Условиата в заявката не могат да противоречат на рамковото споразумение, договора, сключен въз основа на него, както и на нормативната уредба и добрите практики;
6. да отговаряме за действията на подизпълнителя като за свои;
7. да сключим договор/договори за подизпълнение с посочените в офертата му подизпълнители в срок от 7 (седем) дни от сключване на рамковото споразумение. В срок до 3 (три) дни от сключването на договор за подизпълнение или на допълнително споразумение за замяна на посочен в офертата подизпълнител ще изпратим копие на договора или на допълнителното споразумение на възложителя заедно с доказателства, че са изпълнени условията по чл. 66, ал. 2 или 11 ЗОП.
8. Да доставяме оборудване с фабрична опаковка, която гарантира стоката от външни въздействия по време на транспортиране и/или съхранение на склад.
9. да отстраняваме за своя сметка всички щети, причинени виновно от действия на неговите доставчици и/или съоръжения;
10. да осигурим всяка доставка да бъде придружена със съответната влидна гаранционна карта с изчерпателно описание на техническите параметри и идентификационни номера, марка, модел и т.н. на всеки артикул. Гаранционната карта ще се предава на лицето, посочено в приложенията на сключените конкретни договори за доставка
11. да извършваме всички доставки по начин, който да не възпрепятства дейността на Възложителя;
12. да заменяме с нов всеки доставен уред, който в рамките на гаранционния срок дефектира повече от 3 (три) пъти. Замяната ще се извършва в срок най-късно до 15 календарни дни след последното вписване в гаранционната карта на уреда;

В случай че бъдем определени за потенциален изпълнител, ние ще представим всички документи, необходими за подписване на рамковото споразумение съгласно документацията за участие в посочения от възложителя срок.

Техническото ни предложение², съдържа:

² В случаите когато участник подава оферта за повече от една обособена позиция, в запечатана непрозрачна опаковка за всяка от позициите се представят поотделно ЕЕДОП и комплектувани документи по чл. 39, ал. 3, т. 1 от ППЗОП и отделни непрозрачни пликкове с надпис "Предлагани ценови параметри", с посочване на позицията, за която се отнасят.

1. документ за упълномощаване, когато лицето, което подава офертата, не е законният представител на участника (само в приложимите случаи);

2. предложение за изпълнение на поръчката в съответствие с техническите спецификации и изискванията на възложителя;

3. декларация за съгласие с клаузите на приложения проект на **рамковото споразумение и проекта на договор**;

4. декларация за срока на валидност на офертата;

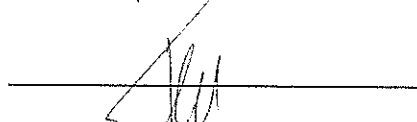
5. декларация, че при изготвяне на офертата са спазени задълженията, свързани с данъци и осигуровки, опазване на околната среда, закрила на заетостта и условията на труд;

Правно обвързващ подпис /и печат/:

Дата 07 / 11 / 2017 г.

Име и фамилия Галина Ценова

Подпис на упълномощеното лице



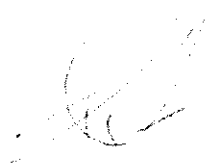
Длъжност

Пълномощник

Наименование на участника

„Медицинска Техника Инженеринг“ ООД

Дата: 07.11.2017г.



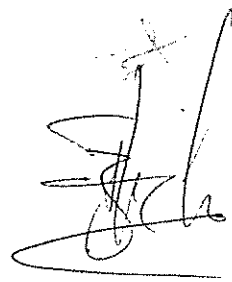
ЗАДАНИЕ

на обществената поръчка с предмет:

„Доставка на лабораторно и медицинско оборудване по 8 обособени позиции“

ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ №4

Друго общо оборудване или оборудване с общо приложение

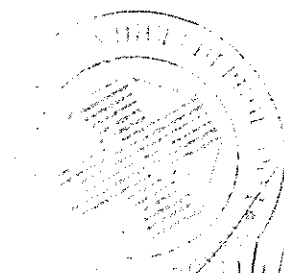


№	Предмет /описание на необходимото оборудване	ИЗИСКВАНИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ	ПРЕДЛОЖЕНИЕ НА УЧАСТНИКА
1	Система за пречистване на вода	<ul style="list-style-type: none"> - петстепенна система за обратна осмоза - крайна чистота на водата до 3 микросименса - производителност мин 5 л/час - резервоар с обем минимум 5 литра - възможност за монаж под мивка 	Петстепенна система за обратна осмоза крайна чистота на водата <3 µS/cm производителност 7,5 л/час резервоар с обем 8 литра с възможност за монаж под мивка включен ключ за демонтаж на филтрите
2	Настолен pH метър	<ul style="list-style-type: none"> - Обхват 0.00 – 14.00 ±0.01 - Температура 0 -100°C ±1 - Калибриране минимум в 2 точки - pH-електрод с BNC куплунг - температурна сонда - статив за електрод 	Mettler Toledo Five Easy F20 - Обхват 0.00 – 14.00 ±0.01 - Температура 0 -100°C ±0.5 - Калибриране в 3 точки - LE438 “3-in-1” pH-електрод с BNC куплунг - температурна сонда - статив за електрод
3	Лабораторна центрофуга	<ul style="list-style-type: none"> - ротор с капацитет до 4x100 мл - максимална скорост до 6000 грм - защита от прегряване на мотора - индикация за дисбаланс - автоматично разпознаване на роторите 	Лабораторна центрофуга Ohaus FC5714 Летящ ротор (30314823) с капацитет 4x100ml Максимална скорост 4500 грм Защита от прегряване на мотора Индикация за дисбаланс Автоматично разпознаване на роторите
4	Автоматични пипети с променлив обем	- 0.5 – 10 µl	Едноканална автоматична пипета с променлив обем Mettler Pipet-Lite XLS+, 0.5-10µl
		- 10 – 100 µl	Едноканална автоматична пипета с променлив обем Mettler Pipet-Lite XLS+, 10-100µl
		- 100 - 1000 µl	Едноканална автоматична пипета с променлив обем Mettler Pipet-Lite XLS+, 100-1 000µl
		- 500 – 5000 µl	Едноканална автоматична пипета с променлив обем Mettler Pipet-Lite XLS, 500-5 000µl
5	Филтрираща система – стъклена	<ul style="list-style-type: none"> - Държател за филтри 47/50мм - Фуния с обем минимум 300 мл - Ерленфайерова колба 1000 мл с шлиф 	Филтрираща система – стъклена XT09.1 Държател за филтри 47/50мм Фуния с обем 300 мл Ерленфайерова колба 1000 мл с шлиф

AKK




6	Стомашер за хомогенизиране на проби	<p>- Скорост 230/265/300 ±5</p> <p>- Таймер 30/60/120/ s и непрекъсната продължителност</p> <p>- Обем на пробите от 5 до 80 мл</p>	<p>Стомашер за хомогенизиране на проби Seward Stomacher® 400 circulator (H453.1)</p> <p>Скорост 230/265/300 ±5; Таймер от 1 sec до 99 min и 59 sec и непрекъсната продължителност</p> <p>Обем на пробите от 5 до 80 ml</p>
7	Термостатична водна баня – дигитална	<p>- Обем минимум 5 литра и 2 гнезда</p> <p>- Температурен диапазон до 100oC</p>	<p>Дигитална водна баня Advantage Lab AL05-07-230</p> <p>Обем: 5 L</p> <p>Температурен обхват: +5°C над стайната до 120°C</p> <p>Вътрешна камера от неръждаема стомана AISI 304</p> <p>Окомплектована с капак с две гнезда AL05-99-160</p>
8	Вакуум помпа за лабораторна вакуум филтрация	<p>Безмаслена, за работа с въздух, неагресивни или некорозивни газове и изпарения. Дебит: до 6 л/мин, при атм налягане; Вакуум: до 100 mbar absolute; Налягане: до 2,5 bar g с една глава; клас на защита: IP20</p>	<p>Вакуум помпа за лабораторна вакуум филтрация KNF LABOPORT (K517.1) - мембранна вакуум помпа, за работа с въздух, неагресивни или некорозивни газове и изпарения.</p> <p>Дебит: до 6 л/мин</p> <p>Вакуум: до 100 mbar;</p> <p>Налягане: до 2,4 bar g ;</p> <p>клас на защита: IP20</p>
9	Пипети, автоматични	3 броя/опаковка с обхват: 0.5–10 µL, 10–100 µL, 100–1,000 µL	Комплект 3 бр. автоматични пипети с променлив обем Mettler Pipet-Lite XLS+, 0.5-10µl, 10–100 µL, 100–1,000 µL
10	Пипети, автоматични	3 броя в опаковка с обхват: 0.1–1 mL, 0.5–5 mL, 1–10 mL	Комплект 3 бр. автоматични пипети с променлив обем Mettler Pipet-Lite XLS+, 0.1-1µl, 0.5–5 µL, 1–10 mL
11	Инкубатор – термостат	температура от 5 oC до +80 oC с резолюция 0,1 oC	Инкубатор – термостат Binder BD23 Температура от 5°C над температурата на околната среда до +80°C Резолюция 0,1°C
12	Инкубатор с охлаждане	температурен диапазон от 3 °C до 70 °C с точност 0,2 °C, вариации на температурата при 20 °C не повече от 0,5 °C, защитен термостат клас 3,3; електронен таймер 0-99 часа, вграден часовник и вътрешен контакт, микропроцесорен контрол с LCD дисплей	Инкубатор с охлаждане Binder KT53 Температурен диапазон от 4 °C to 100 °C Точност 0,1oC Вариации на температурата при 20 oC не повече от 0,1oC Защитен термостат клас 3,3 Електронен таймер 0 часа - 99 дни 23 часа. Вграден часовник и вътрешен контакт Микропроцесорен контрол с LCD дисплей



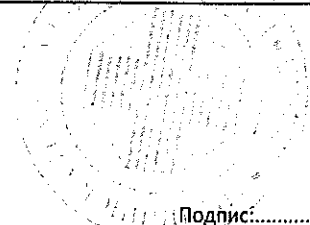
Подпис:.....

/Галина Ценова, Пълномощник на "МТИ" ООД/

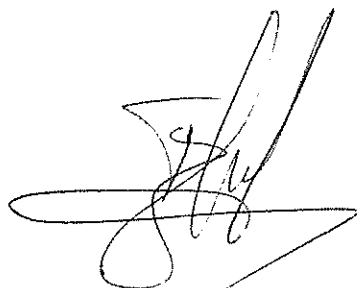
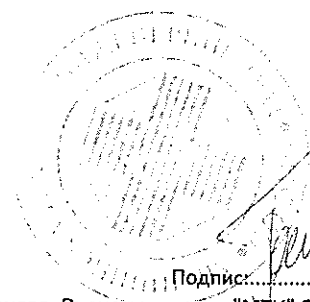
13	Камина за работа с химически вещества с шкаф стойка	с предно стъкло, с вентилатор 230 VAC, с блок за контролиране скоростта на въздуха с дигитален дисплей, аларма, 3 слойна конструкция на корпуса, защита	Камина за работа с химически вещества с шкаф стойка Faster ChemFAST Top 09 Защитно предно стъкло 122 W вентилатор 220-240 V; 50-60 Hz Два филтъра с активен въглен Микропроцесорен дигитален контролен панел на фронталната част на камината за настройване скоростта на потока, включване/изключване на камината и осветлението; брояч на работните часове. Аудиовизуални аларми с извеждане на информация на дисплея за различна от зададената скорост на въздушния поток вътре в системата и скорост на въздушната преграда; насищане на филтъра; блокиране на пре-филтъра; малфункции във вентилатора. 3 слойна конструкция на корпуса.
14	Ударна мелница за финно смилане на твърдофазни проби	трифазов мотор, вграден честотен преобразувател с LED дисплей; ударна смилачка камера с обем 300мл; ударен тип; Мощност: 1000 W; Вграден контрол на скоростта с LED дисплей; Скорост: от 50 до 6000 об/мин; Вградена защита от прегряване, претоварване и блокиране на ротора; Клас на защита: IP 20; сито 2,0 мм	Ударна мелница за финно смилане на твърдофазни проби Kinematika Polimix, 35010021 Трифазов мотор, вграден честотен преобразувател с LED дисплей; ударна смилачка камера с обем 300мл; ударен тип; Мощност: 1000 W; Вграден контрол на скоростта с LED дисплей; Скорост: от 50 до 6000 об/мин; Вградена защита от прегряване, претоварване и блокиране на ротора; Клас на защита: IP 20; сито 2,0 мм
15	Ултразвуков процесор 750W	Ултразвуков процесор 750W, АС вход 220 V, Schuko щепсел + Защитна система за органичаване на звука + концентриран микротип с диаметър 3 мм и обем 1-10 мл за 500 и 750W ултразвуков процесор	Ултразвуков процесор UP100H (Y510.1) 750W, АС вход 220 V, Schuko щепсел + Защитна система за органичаване на звука + концентриран микротип с диаметър 3 мм и обем 1-10 мл за 500 и 750W ултразвуков процесор
16	Ултра-звук дезинтегратор	Ултра-звук дезинтегратор със звукозащитен корпус за 130 W	Ултра-звук дезинтегратор UP200Ht (YH05.1) Звукозащитен корпус Мощност 200 W Работна честота 26 kHz
17	Мини центрофуга с вортекс	с вортекс и два ротора - за 12 x 1,5 и 0,5/0,2 мл (max 3500 rpm)	Мини центрофуга с вортекс Ohaus FC5306 С вортекс и два ротора - ротор за 12 x 1,5 (арт.No.30129559) и ротор за 0,5/0,2 мл (арт.No.30129560), Макс. Скорост - 3500 rpm
18	Настолна охлаждаща центрофуга	Ъглов ротор за 24 x 1,5/2,0мл с капак защитен от преминаване на аерозолис за 24 епруветки от 1,5/2 ml (-9 до +40 °C) max 21,130 x g (15 000 rpm); Система за дрениране на кондензата от роторната камера	Настолна охлаждаща центрофуга Ohaus FC5515R Ъглов ротор (30130871) за 24 x 1,5/2,0мл Капак защитен от преминаване на аерозоли за 24 епруветки от 1,5/2 ml Температурен обхват -20°C до +40 °C max 21 953 x g ; 15 200 rpm Система за дрениране на кондензата от роторната камера

Handwritten signature or mark.

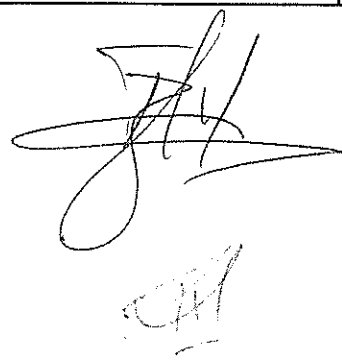
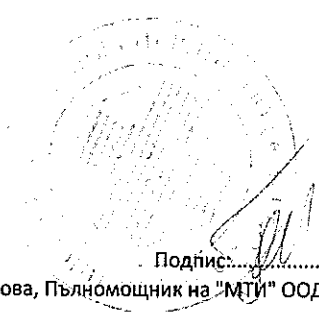
Handwritten signature.



19	Универсална настолна охлаждаща центрофуга	настолна охлаждаща центрофуга с летящ ротор с капацитет 4 x 500мл и адаптори за: 48 x 15мл и 20 x 50мл Falcon епруветки; Поддържана скорост с летящия ротор: 4000rpm (3200 xg); Поддържана температура в минимален диапазон от -9 оС до 40 оС	Настолна охлаждаща центрофуга Hettich ROTINA 420 R Летящ ротор (4784-A) с капацитет 4x600 ml, кошнички арт.No. 4780 за ротор 4784-A - 4 бр. Адаптори арт.No.4769 за 52x15 ml епруветки-4 бр. Адаптори арт.No.4770 за 20x50 ml епруветки Falcon - 4 бр. Поддържана скорост с летящия ротор: 4800 rpm, 4 740 RCF (xg) Поддържана температура в диапазон от -20°C до 40°C
20	Шкаф за газови бутилки	Шкаф за 4 газови бутилки 1000x600x1800 мм, 4 врати, решетъчен рафт неръждаем	Шкаф за 4 газови бутилки Размери: 1000x600x1800 мм, 4 врати, решетъчен рафт неръждаем
21	Вортекс	Тип движение: орбитално Орбита: 4 mm Скорост: 750 – 3000 rpm Задаване на скоростта: аналогово Режим на работа: автоматичен или непрекъснат	Вортекс Velp ZX3 Тип движение: орбитално Орбита: 4 mm Скорост: 0 – 3000 rpm Задаване на скоростта: аналогово Режим на работа: автоматичен или непрекъснат
22	Автоматичен дестилатор за вода без резервоар	Проводимост приблизително 2.3 µS/cm при 20 °C ; Капацитет на дестилатора: 4 l/h; Необходимо количество студена вода: ~ 40 l/h;	Автоматичен дестилатор за вода без резервоар GFL 2001/4 Проводимост приблизително 2.3 µS/cm при 25 °C ; Капацитет на дестилатора: 4 l/h; Необходимо количество студена вода: ~ 40 l/h;
23	ЕКГ Апарат - 12 канален (USB връзка с компютър) и софтуер	- 10 ЕКГ отвеждания - Чувствителност - 2.5, 5, 10, 20, авто (I~a VF:10, V1~V6:5) mm/mV - Скорост на печат - 12.5, 25, 50 mm/s - Цветен дисплей - 480 x 272 - Детекция на пейсмекър - Вътрешна флаш памет - Захранване - AC - Комуникация - PC връзка с RS232 и интерфейс и LAN	ЕКГ апарат Cardiovit MS-2015 със SEMA Office PC софтуер Фирма Schiller - Швейцария * 10 ЕКГ отвеждания * Чувствителност - 2.5, 5, 10, 20, авто (I~a VF:10, V1~V6:5) mm/mV * Скорост на печат - 12.5, 25, 50 mm/s * Цветен дисплей - 480 x 272 * Детекция на пейсмекър * Вътрешна флаш памет * Захранване - AC * Комуникация - PC връзка с RS232 и интерфейс и LAN

24	<p>Диагностичен аудиометър с въздушна и костна проводимост</p>	<p>- Компютърна диагностика - Честотен обхват: 53:53125-8000Hz - Динамичен обхват (АС): от - 10 до макс.+120 dBHL въздушна проводимост - Динамичен обхват (ВС): от - 10 до макс. +80 dBHL костна проводимост - Слушалки</p>	<p>Диагностичен аудиометър с въздушна и костна проводимост Atmos Audio Cube 31 Компютърна диагностика; двуканален аудиометър; компютърно базиран; въздушна/костна проводимост; сигнал: Чист, пулс, променлив, бял шум, ръчно и слайдинг маскиране на говора; маскиращ сигнал: narrowband noise; speech masking noise, честотен обхват: 125-8000Hz; Висока честота до 16 kHz; тестове: SISI и Fowler; Динамичен обхват (АС): от -10 до +120 dBHL въздушна проводимост; Динамичен обхват (ВС): от -10 до +80 dBHL костна проводимост; Комплектация: въздушен крайник HDA 280, костен крайник В 71, слушалки, бутон за пациента, инсталационен диск, ръководство за употреба, защитен кабел</p>
25	<p>Електронен спирометър с вграден пулсоксиметър</p>	<p>- Вграден дисплей, клавиатура и термо-принтер Вътрешен температурен сензор за BTPS преобразуване Памет с капацитет за над 6000 спирометрични изследвания Интерфейс: RS32, USB, Bluetooth Система за измерване на поток/обем с цифрова турбина, без необходимост от калибрация Температурен сензор за автоматична G54температурна компенсация Захранване: Акумулаторна батерия и мрежов адаптер Софтуер WinspiroPRO Измервани параметри: *FVC, FEV1, FEV1/FVC%, FEV3, FEV3/FV, FEV6, FEV1/FEV6%, PEF, PEF25%, FEF50%, FEV75%, FEV25, FET, Vext, Lung, Age, FIVC, FIV1, FIV1/FIVC%, PIF, VC, IVC, ERV, FEV1/VC%, VT, VE, Rf, ti, te, ti/t-tot, VT/ti, MVV Цветен графичен дисплей с висока разрешаваща способност вграден пулсоксиметър Комплект със 100 бр. турбини за еднократна употреба</p>	<p>Компютърно базиран спирометър PC Spirometry Вграден дисплей, клавиатура и термо-принтер Вътрешен температурен сензор за BTPS преобразуване Памет с капацитет за над 6000 спирометрични изследвания Интерфейс: RS32, USB, Bluetooth Система за измерване на поток/обем с цифрова турбина, без необходимост от калибрация Температурен сензор за автоматична G54температурна компенсация Захранване: Акумулаторна батерия и мрежов адаптер Софтуер WinspiroPRO Измервани параметри: *FVC, FEV1, FEV1/FVC%, FEV3, FEV3/FV, FEV6, FEV1/FEV6%, PEF, PEF25%, FEF50%, FEV75%, FEV25, FET, Vext, Lung, Age, FIVC, FIV1, FIV1/FIVC%, PIF, VC, IVC, ERV, FEV1/VC%, VT, VE, Rf, ti, te, ti/t-tot, VT/ti, MVV Цветен графичен дисплей с висока разрешаваща способност Вграден пулсоксиметър Комплект със 100 бр. турбини за еднократна употреба</p>

26	Рефрактометър - дигитален	<p>скала Brix Refractive index, обхват 0 – 85%, 1,3330 – 1,5100 nD, деление 0,1 % 0,0001 nD, Температура на пробата: 10°C - 30°C, Степен на защита: IP67, цветен TFT дисплей: 43 x 57 мм, АТС (Автоматична температурна корекция), Минимален обем на пробата : 2 капки, Захранване: 2 x AAA (1,5V)</p>	<p>Рефрактометър - дигитален ORD 1RS (ECL0.1) скала Brix Refractive index, обхват 0 – 85%, 1.3330-1.5400 nD, деление 0,0001 nD Температура на пробата: 10°C - 30°C Степен на защита: IP67 Цветен TFT дисплей АТС (Автоматична температурна корекция), Минимален обем на пробата : 2-3 капки, Захранване: 2 x AAA (1,5V) батерии</p>
27	Конфигурация Спектрофотометър		UV/Vis спектрометър Biochrom Libra S22
	Дължина на вълната	190-840 нанометра	Дължина на вълната - 190-1100 nm;
	Точност на дължината на вълната	± 1 нм	Точност на дължината на вълната - ±1 nm;
	Фотометричен обхват	0.02 до 75	Фотометричен обхват-3.000 to 3.000A, - 9999 to 9999 conc. units, 0.1 to 200%T ;
	Фотометрична точност	± 2%	Фотометрична точност - ± 0.5%;
	Детектор	2048-елемент линейна силициев CCD матрица	Детектор-2048-елемент линейна силициев CCD матрица;
	Примерни отделения	1	Примерни отделения-1;
	Дължина на пътя	1 mm (с автоматичен обхват до 0.05 мм)	Дължина на пътя-<3mm;
	Източник на лампата	Ксенонова светкавица лампа	Ксенонова лампа;
	Време за сканиране	<5 секунди	Време за сканиране -<5 сек.;
Размери (см)	14 x 20см	размери -51 x 37 x 23 см;	
Тегло	2,0 кг	тегло-2.0 кг	
28	Водна баня		Водна баня Advantage Lab AL05-08-230
	размери:	240 x 240 x 120мм	360 mm x 330 mm x 300 mm
	обем:	7 л.	12 L
	температурен диапазон:	+ 20 - +100°C	+5°C над стайна температура до 100°C
	електронен контрол на температурата		електронен контрол на температурата
	дигитален дисплей		дигитален дисплей
	с ваничка		с ваничка от неръждаема стомана
	автоматично изключване		автоматично изключване
програмируем режим на работа		програмируем режим на работа	
държател за епруветки		държател за епруветки	
29	Електрод		Електрод Mettler Toledo InLab Expert NTC30
	комбиниран стъклен		Стъклен, комбиниран, фиксиран кабел с дължина 1 m, MultiPin конектор
30	Центрофуга		Центрофуга Ohaus Frontier FC5706
	2000 - 6000 rpm (регулиране през 500 rpm)		200 - 6000 rpm (регулиране през 50 rpm)
	spin таймер:	1 сек. - 30 мин.	1 сек. - 99 часа
	mixing strength:	soft, medium, hard	soft, medium, hard
	време за смесване:	0 - 20 секунди	0 - 20 секунди
	регулиране на циклите:	1 - 999 цикъла	1 - 999 цикъла
	включва ротор за 12 x 1,5 мл епендорф епруветки		Ротор (30130877) за 12 x 0.2/0.5/1.5/2.0 мл епендорф епруветки
ротор RC - 0,5/0,2 за 12 x 0,5 + 12 x 0,2 мл епендорф епруветки		12 адаптора за 1.5/2.0 ml епруветки (30130886); без нужда от адаптери за 0.2/0.5 ml епруветки	
Центрофуга		Центрофуга без ротор Ohaus FC5718	
без ротор			
максимални обороти:	18 000 min ⁻¹	18 000rpm	
максимален капацитет:	6x50 ml	4x100 ml	
време за центрофугиране-възможност за избор		Време за центрофугиране-възможност за избор на следните режими:	

31	на следните режими:	от 1 s до 100 min	от 1 s до 99 min 99 sec
		режим на непрекъсната работа	режим на непрекъсната работа
		режим на кратки цикли	режим на кратки цикли
	безчетков мотор		Безчетков мотор
	контролен електронен дисплей		Контролен електронен дисплей
	възможност за избор на скорост		Възможност за избор на скорост и време за центрофугиране
	автоматично изключване при разбалансираност		Автоматично изключване при разбалансираност
	заклучване на капака след стартиране		Заклучване на капака след стартиране
	камера от неръждаема стомана		Камера от неръждаема стомана
	материал:	метал, вкл.капака	Материал метал, вкл.капака
	макс.размери:	250x300x350 мм	362 x 493 x 330 mm
	максимално тегло:	12 кг	12 kg
	възможност за избор на летящи, ъглови, хематокритни ротори		възможност за избор на летящи, ъглови, хематокритни ротори
	захранване:	220V/50Hz	220V/50Hz
	консумирана мощност:	500V A	510 V A
32	Ротор		Ъглов ротор Ohaus art.No.30314830
	макс. скорост:	8610 xg	Максимална скорост - 9000xg
	гнезда:	6	6 гнезда
	епруветки:		6 бр.х50 мл. епруветки, без нужда от адаптери

Подпис:

ДО

РЕКТОРА НА СУ „СВ. КЛИМЕНТ ОХРИДСКИ“

ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ¹

от Галина Василева Ценова

(идентификационни данни/паспорт) с ЕГН 7703336730, л.к. № 645241940, изд. на 10.05.2014г. от МВР – гр.София в качеството ми на Пълномощник

(посочва се длъжността и качеството, в което лицето има право да представлява и управлява) на „Медицинска Техника Инженеринг“ ООД, (наименование на участник), с ЕИК (рег. №, ако е приложимо) ЕИК 831641528, със седалище и адрес на управление Р България, гр.София 1750, ж.к.Младост 1, ул.“Димитър Моллов“, бл.28Б - участник в открита процедура за сключване на рамкови споразумения за възлагане на обществена поръчка с предмет „Доставка на лабораторно и медицинско оборудване, принадлежности, аксесоари и консумативи за нуждите на СУ «Св. Климент Охридски» по следните обособени позиции:

1. Позиция: Везни;
2. Позиция: Бъркалки;
3. Позиция: Уреди с нагряване и охлаждане;
4. Позиция: Друго общо оборудване или оборудване с общо приложение;
5. Позиция: Оптически уреди;
6. Позиция: Уреди за детекция и анализ;
7. Позиция: Уреди за измерване на лъчения;
8. Позиция: Уреди, използвани в електротехниката,

УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН ГЕРДЖИКОВ,

С настоящото представяме нашето ценово предложение за изпълнение на обявената от Вас обществена поръчка по обособена позиция № 4. Позиция: Друго общо оборудване или оборудване с общо приложение², както следва:

Участниците следва да попълнят таблицата MS excel, неразделна част от настоящото предложение.

Предложеният от нас цена за изпълнение е в размер на 151 905,00 (словом: сто петдесет и една хиляди деветстотин и пет) лв. без ДДС или 182 286,00 (словом: сто осемдесет и две хиляди двеста осемдесет и шест) лв. с ДДС

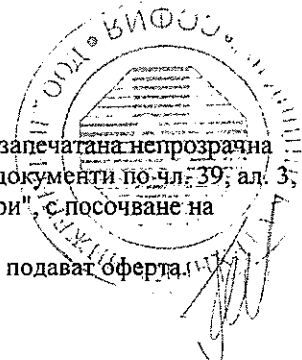
¹ В случаите когато участник подава оферта за повече от една обособена позиция, в запечатана непрозрачна опаковка за всяка от позициите се представят поотделно ЕЕДОП и комплектувани документи по чл. 39, ал. 3, т. 1 от ППЗОП и отделни непрозрачни пликкове с надпис "Предлагани ценови параметри", с посочване на позицията, за която се отнасят.

² Участниците посочват номера и наименованието на обособената позиция, за която подават оферта.

Св. Климент Охридски


Медика ООД

Св. Климент Охридски



Декларираме, че предложените цени са определени при пълно съответствие с условията от документацията по процедурата и включват всички разходи по изпълнение на доставките, предмет на обществената поръчка, включително заплащане на съответни такси, командировки, възнаграждения и др., свързани с изпълнението на поръчката франко сградата, посочена от възложителя в конкретна заявка.

До подготвянето на **рамковото споразумение**, това ценово предложение заедно с писменото приемане от Ваша страна и известие за сключване на **рамковото споразумение** ще формират обвързващо споразумение между двете страни.

Наименование на участника	„Медицинска Техника Инженеринг“ ООД
Име и фамилия на представителя на участника	Галина Ценева
Длъжност	Пълномощник
Подпис /и печат/	

Дата: 09.11.2017 г.

ЗАДАНИЕ

на обществената поръчка с предмет:

„Доставка на лабораторно и медицинско оборудване по 8 обособени позиции“

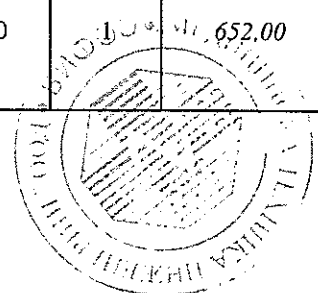
ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ №4

Друго общо оборудване или оборудване с общо приложение

№	Предмет /описание на необходимото оборудване	Технически характеристики на уреда	Единична цена в лева без ДДС	Брой	Обща цена за съответния артикул в лева без ДДС
1	Система за пречистване на вода	- петстепенна система за обратна осмоза - крайна чистота на водата до 3 микросименса - производителност мин 5 л/час - резервоар с обем минимум 5 литра - възможност за монаж под мивка	385,00	1	385,00
2	Настолен рН метър	- Обхват 0.00 – 14.00 ±0.01 - Температура 0 -100оС ±1 - Калибриране минимум в 2 точки - рН-електрод с BNC куплунг - температурна сонда - статив за електрод	974,00	2	1 948,00
3	Лабораторна центрофуга	- ротор с капацитет до 4x100 мл - максимална скорост до 6000 грт - защита от прегряване на мотора - индикация за дисбаланс - автоматично разпознаване на роторите	6 100,00	2	12 200,00
4	Автоматични пипети с променлив обем	- 0.5 – 10 µl	380,00	5	1 900,00
		- 10 – 100 µl	330,00	7	2 310,00
		- 100 - 1000 µl	330,00	7	2 310,00
		- 500 – 5000 µl	380,00	5	1 900,00
5	Филтрираща система – стъклена	- Държател за филтри 47/50мм - Фуния с обем минимум 300 мл - Ерленфайерова колба 1000 мл с шлиф	888,00	1	888,00
6	Стомашер за хомогенизиране на проби	- Скорост 230/265/300 ±5 - Таймер 30/60/120/ s и непрекъсната продължителност - Обем на пробите от 5 до 80 мл	9 544,00	1	9 544,00
7	Термостатична водна баня – дигитална	- Обем минимум 5 литра и 2 гнезда - Температурен диапазон до 100оС	1 192,00	1	1 192,00
8	Вакуум помпа за лабораторна вакуум филтрация	Безмаслена, за работа с въздух, неагресивни или некорозивни газове и изпарения. Дебит: до 6 л/мин, при атм налягане; Вакуум: до 100 mbar absolute; Налягане: до 2,5 bar g с една глава; клас на защита: IP20	652,00		652,00

Сс МВ

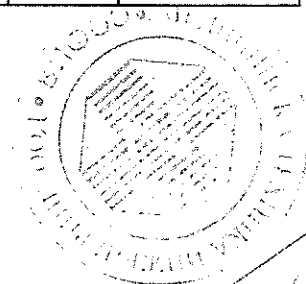
ХХХ



Подпис:.....

9	Пипети, автоматични	3 броя/опаковка с обхват: 0.5–10 µL, 10–100 µL, 100–1,000 µL	1 040,00	1	1 040,00
10	Пипети, автоматични	3 броя в опаковка с обхват: 0.1–1 mL, 0.5–5 mL, 1–10 mL	1 149,00	1	1 149,00
11	Инкубатор – термостат	температура от 5 оС до +80 оС с резолюция 0,1 оС	2 251,00	1	2 251,00
12	Инкубатор с охлаждане	температурен диапазон от 3 °С до 70 °С с точност 0,2 °С, вариации на температурата при 20 °С не повече от 0,5 °С, защитен термостат клас 3,3; електронен таймер 0-99 часа, вграден часовник и вътрешен контакт, микропроцесорен контрол с LCD дисплей	6 800,00	1	6 800,00
13	Камина за работа с химически вещества с шкаф стойка	с предно стъкло, с вентилатор 230 VAC, с блок за контролиране скоростта на въздуха с дигитален дисплей, аларма, 3 слойна конструкция на корпуса, защита	6 220,00	2	12 440,00
14	Ударна мелница за финно смилане на твърдофазни проби	трифазов мотор, вграден честотен преобразувател с LED дисплей; ударна смилача камера с обем 300мл; ударен тип; Мощност: 1000 W; Вграден контрол на скоростта с LED дисплей; Скорост: от 50 до 6000 об/мин; Вградена защита от прегряване, претоварване и блокиране на ротора; Клас на защита: IP 20; сито 2,0 мм	7 854,00	1	7 854,00
15	Ултразвуков процесор 750W	Ултразвуков процесор 750W, АС вход 220 V, Schuko щепсел + Защитна система за органичаване на звука + концентриран микротип с диаметър 3 мм и обем 1-10 мл за 500 и 750W ултразвуков процесор	5 246,00	1	5 246,00
16	Ултра-звук дезинтегратор	Ултра-звук дезинтегратор със звукозащитен корпус за 130 W	6 536,00	1	6 536,00
17	Мини центрофуга с вортекс	с вортекс и два ротора - за 12 x 1,5 и 0,5/0,2 мл (max 3500 rpm)	590,00	1	590,00
18	Настолна охлаждаща центрофуга	Ъглов ротор за 24 x 1,5/2,0мл с капак защитен от преминаване на аерозолис за 24 епруветки от 1,5/2 ml (-9 до +40 °С) max 21,130 x g (15 000 rpm); Система за дренване на кондензата от роторната камера	7 498,00	1	7 498,00
	Универсална настолна охлаждаща центрофуга	настолна охлаждаща центрофуга с летящ ротор с капацитет 4 x 500мл и адаптори за: 48 x 15мл и 20 x 50мл Falcon епруветки; Поддържана скорост с летящия ротор: 4000rpm (3200 xg); Поддържана температура в минимален диапазон от -9 оС до 40 оС	17 380,00	1	17 380,00
20	Шкаф за газови бутилки	Шкаф за 4 газови бутилки 1000x600x1800 мм, 4 врати, решетъчен рафт неръждаем	980,00	1	980,00
21	Вортекс	Тип движение: орбитално Орбита: 4 mm Скорост: 750 – 3000 rpm Задаване на скоростта: аналогово Режим на работа: автоматичен или непрекъснат	230,00	2	460,00

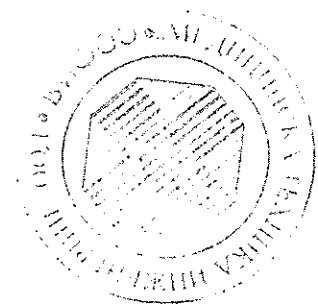
Сен Кев



Подпис: _____

22	Автоматичен дестилатор за вода без резервоар	Проводимост приблизително 2.3 μ S/cm при 20 °C ; Капацитет на дестилатора: 4 l/h; Необходимо количество студена вода: ~ 40 l/h;	2 348,00	1	2 348,00
23	ЕКГ Апарат - 12 канален (USB връзка с компютър) и софтуер	- 10 ЕКГ отвеждания - Чувствителност - 2.5, 5, 10, 20, авто (I~а VF:10, V1~V6:5) mm/mV - Скорост на печат - 12.5, 25, 50 mm/s - Цветен дисплей - 480 x 272 - Детекция на пейсмеър - Вътрешна флаш памет - Захранване - AC - Комуникация - PC връзка с RS232 и интерфейс и LAN	8 500,00	1	8 500,00
24	Диагностичен аудиометър с въздушна и костна проводимост	- Компютърна диагностика - Честотен обхват:53:53125-8000Hz - Динамичен обхват (AC): от - 10 до макс.+120 dBHL въздушна проводимост - Динамичен обхват (BC): от - 10 до макс. +80 dBHL костна проводимост - Слушалки	10 900,00	1	10 900,00
25	Електронен спирометър с вграден пулсоксиметър	- Вграден дисплей, клавиатура и термо-принтер Вътрешен температурен сензор за BTPS преобразуване Памет с капацитет за над 6000 спирометрични изследвания Интерфейс: RS32, USB, Bluetooth Система за измерване на поток/обем с цифрова турбина, без необходимост от калибрация Температурен сензор за автоматична G54температурна компенсация Захранване: Акумулаторна батерия и мрежов адаптер Софтуер WinspiroPRO Измервани параметри: *FVC, FEV1, FEV1/FVC%, FEV3, FEV3/FV, FEV6, FEV1/FEV6%, PEF, PEF25%, PEF50%, FEV75%, FEV25, FET, Vext, Lung, Age, FIVC, FIV1, FIV1/FIVC%, PIF, VC, IVC, ERV, FEV1/VC%, VT, VE, Rf, ti, te, ti/t-tot, VT/ti, MVV Цветен графичен дисплей с висока разрешаваща способност вграден пулсоксиметър Комплект със 100 бр. турбини за еднократна употреба	3 380,00	1	3 380,00

Handwritten signature

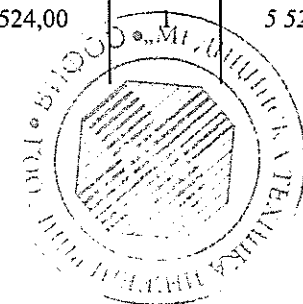


Подпис: *Handwritten signature*

26	Рефрактометър - дигитален	скала Br _x Refractive index, обхват 0 – 85%, 1,3330 – 1,5100 nD, деление 0,1 % 0,0001 nD, Температура на пробата: 10°C - 30°C, Степен на защита: IP67, цветен TFT дисплей: 43 x 57 мм, АТС (Автоматична температурна корекция), Минимален обем на пробата : 2 капки, Захранване: 2 x AAA (1,5V)	860,00	1	860,00
27	Конфигурация Спектрофотометър		9 629,00	1	9 629,00
	Дължина на вълната	190-840 нанометра			
	Точност на дължината на вълната	± 1 nM			
	Фотометричен обхват	0.02 до 75			
	Фотометрично точност	± 2%			
	Детектор	2048-елемент линейна силициев CCD матрица			
	Примерни отделения	1			
	Дължина на пътя	1 mm (с автоматичен обхват до 0.05 mm)			
	Източник на лампата	Ксенонова светкавица лампа			
	Време за сканиране	<5 секунди			
Размери (см)	14 x 20см				
Тегло	2,0 кг				
28	Водна баня		1 135,00	1	1 135,00
	размери:	240 x 240 x 120мм			
	обем:	7 л.			
	температурен диапазон:	+ 20 - +100°C			
	електронен контрол на температурата				
	дигитален дисплей				
	с ваничка				
	автоматично изключване				
	програмируем режим на работа				
държател за епруветки					
29	Електрод комбиниран стъклен		308,00	1	308,00
30	Центрофуга		2 758,00	1	2 758,00
	2000 - 6000 rpm (регулиране през 500 rpm)				
	spin таймер:	1 сек. - 30 мин.			
	mixing strength:	soft, medium, hard			
	време за смесване:	0 - 20 секунди			
	регулиране на циклите:	1 - 999 цикъла			
	включва ротор за 12 x 1,5 мл епендорф епруветки				
ротор RC - 0,5/0,2 за 12 x 0,5 + 12 x 0,2 мл епендорф епруветки					
31	Центрофуга без ротор		5 524,00		5 524,00
	максимални обороти:	18 000 min ⁻¹			
	максимален капацитет:	6x50 ml			
	време за центрофугиране-възможност за избор				
	на следните режими:	от 1 s до 100 min			
		режим на непрекъсната работа			
		режим на кратки цикли			
	безчетков мотор				
	контролен електронен дисплей				
	възможност за избор на скорост				
автоматично изключване при разбалансираност					

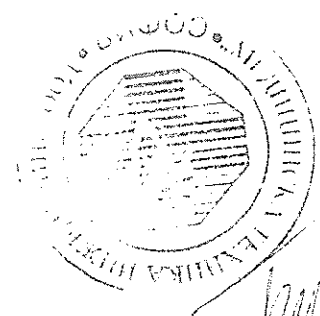
Handwritten signature

Handwritten initials



Handwritten signature

заклучване на капака след стартиране				
камера от неръждаема стомана				
материал:	метал, вкл.капака			
макс.размери:	250x300x350 мм			
максимално тегло:	12 кг			
възможност за избор на летящи, ъглови, хематокритни ротори				
захранване:	220V/50Hz			
консумирана мощност:	500V A			
32	Ротор	1 110,00	1	1 110,00
	макс. скорост:	8610 xg		
	гнезда:	6		
	епруветки:	6 бр.х50 мл.		
Цена за изпълнение в лева без ДДС				151 905,00



Сенка

Образец № 4.5.....

ДО

РЕКТОРА НА СУ „СВ. КЛИМЕНТ ОХРИДСКИ“

ПРЕДЛОЖЕНИЕ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА

от Галина Василева Ценова

(идентификационни данни/паспорт) с ЕГН 7703336730, л.к. № 645241940, изд. на 10.05.2014г. от МВР – гр.София в качеството ми на Пълномощник /длъжност – Експерт продажби отдел „Лабораторна техника“/

(посочва се длъжността и качеството, в което лицето има право да представлява и управлява) на „Медицинска Техника Инженеринг“ ООД, (наименование на участник), с ЕИК (рег. №, ако е приложимо) ЕИК 831641528, със седалище и адрес на управление Р България, гр.София 1750, ж.к.Младост 1, ул.“Димитър Моллов“, бл.28Б - участник в открита процедура за сключване на рамкови споразумения за възлагане на обществена поръчка с предмет **„Доставка на лабораторно и медицинско оборудване, принадлежности, аксесоари и консумативи за нуждите на СУ «Св. Климент Охридски» по следните обособени позиции:**

1. Позиция: Везни;
2. Позиция: Бъркалки;
3. Позиция: Уреди с нагряване и охлаждане;
4. Позиция: Друго общо оборудване или оборудване с общо приложение;
5. Позиция: Оптически уреди;
6. Позиция: Уреди за детекция и анализ;
7. Позиция: Уреди за измерване на лъчения;
8. Позиция: Уреди, използвани в електротехниката.

УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,

С настоящото представяме нашето предложение за изпълнение на обявената от Вас обществена поръчка по обособена позиция № 5. Позиция: Оптически уреди ¹

След като се запознахме с всички изисквания от документацията за участие в настоящата процедура за възлагане на обществена поръчка, предлагаме да организираме и извършим доставката на: **Участникът следва да посочи предлаганото от него оборудване в съответствие с техническата спецификация. Попълва се таблицата MS excel, неразделна част от настоящото предложение.**

Декларираме че сме / не сме производители на предлаганото от нас оборудване.
невярното обстоятелство се зачерква

В случай че бъдем избрани за изпълнител на обществената поръчка се задължаваме при изпълнение на рамковото споразумение:

¹ Участниците посочват номера и наименованието на обособената позиция, за която подават оферта.

1. Да изпълняваме задълженията си по рамковото споразумение в съответствие с техническите спецификации, офертата си, както и в съответствие с приложимите към предмета на рамковото споразумение законови и подзаконовни нормативни актове;
2. да извършваме доставките на оборудване, предмет на договор, сключен по реда на чл. 82, ал. 1 от ЗОП, в срок най-късно до **10 (десет) работни дни** от получаване на заявката на възложителя;
3. да изпълняваме доставките, предмет на рамковото споразумение франко сградата на СУ „Св. Климент Охридски“, която е посочена в конкретната заявка;
4. да приемаме заявки за доставки в работното за Софийски университет „Св. Климент Охридски“ време от 8:30 до 17:30 часа;
5. да доставяме оборудването в разфасовките, от вида, количеството и качеството, уговорени с договора, сключен въз основа на рамковото споразумение, и посочени в конкретната заявка. Условието в заявката не могат да противоречат на рамковото споразумение, договора, сключен въз основа на него, както и на нормативната уредба и добрите практики;
6. да отговаряме за действията на подизпълнителя като за свои;
7. да сключим договор/договори за подизпълнение с посочените в офертата му подизпълнители в срок от 7 (седем) дни от сключване на рамковото споразумение. В срок до 3 (три) дни от сключването на договор за подизпълнение или на допълнително споразумение за замяна на посочен в офертата подизпълнител ще изпратим копие на договора или на допълнителното споразумение на възложителя заедно с доказателства, че са изпълнени условията по чл. 66, ал. 2 или 11 ЗОП.
8. Да доставяме оборудване с фабрична опаковка, която гарантира стоката от външни въздействия по време на транспортиране и/или съхранение на склад.
9. да отстраняваме за своя сметка всички щети, причинени виновно от действия на неговите доставчици и/или съоръжения;
10. да осигурим всяка доставка да бъде придружена със съответната влидна гаранционна карта с изчерпателно описание на техническите параметри и идентификационни номера, марка, модел и т.н. на всеки артикул. Гаранционната карта ще се предава на лицето, посочено в приложенията на сключените конкретни договори за доставка
11. да извършваме всички доставки по начин, който да не възпрепятства дейността на Възложителя;
12. да заменяме с нов всеки доставен уред, който в рамките на гаранционния срок дефектира повече от 3 (три) пъти. Замяната ще се извършва в срок най-късно до 15 календарни дни след последното вписване в гаранционната карта на уреда;

В случай че бъдем определени за потенциален изпълнител, ние ще представим всички документи, необходими за подписване на рамковото споразумение съгласно документацията за участие в посочения от възложителя срок.

Техническото ни предложение², съдържа:



² В случаите когато участник подава оферта за повече от една обособена позиция, в запечатана непрозрачна опаковка за всяка от позициите се представят поотделно ЕЕДОП и комплектувани документи по чл. 39, ал. 3, т. 1 от ППЗОП и отделни непрозрачни пликкове с надпис "Предлагани ценови параметри", с посочване на позицията, за която се отнасят.

1. документ за упълномощаване, когато лицето, което подава офертата, не е законният представител на участника (само в приложимите случаи);

2. предложение за изпълнение на поръчката в съответствие с техническите спецификации и изискванията на възложителя;

3. декларация за съгласие с клаузите на приложения проект на **рамковото споразумение и проекта на договор**;

4. декларация за срока на валидност на офертата;

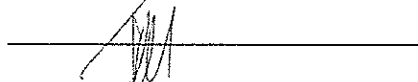
5. декларация, че при изготвяне на офертата са спазени задълженията, свързани с данъци и осигуровки, опазване на околната среда, закрила на заетостта и условията на труд;

Правно обвързващ подпис /и печат/:

Дата 07 / 11 / 2017 г.

Име и фамилия Галина Ценова

Подпис на упълномощеното лице



Длъжност

Пълномощник

Наименование на участника

„Медицинска Техника Инженеринг“ ООД

Дата: 07.11.2017г.



ЗАДАНИЕ

на обществената поръчка с предмет:

„Доставка на лабораторно и медицинско оборудване по 8 обособени позиции“


ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ №5

Оптически уреди

№	Предмет /описание на необходимото оборудване	ИЗИСКВАНИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ	ПРЕДЛОЖЕНИЕ НА УЧАСТНИКА
1	Лабораторен микроскоп - бинокулярен	<p style="text-align: center;">- Окуляри DIN E-PLAN ахроматен 4x/0.10 DIN E-PLAN ахроматен 10x/0.25 DIN E-PLAN ахроматен 40x/0.65 DIN E-PLAN ахроматен 100x/1.25(S)(Oil) - Увеличение от 40x до 1000x</p>	<p>Лабораторен Микроскоп Бинокулярен Leica Microsystems; Модел - DM500 - Окуляри 10x/20 - Обективи DIN E PLAN achromat 4x/10 PLAN Achromat 10x/0.25 PLAN Achromat 40x/0.65 PLAN Achromat 100x/1.25 N.A (S) (Oil) Общо увеличение от 40x до 1000x</p>
3	Бинокулярен микроскоп	С увеличение от 250x до 1600x	<p>Бинокулярен микроскоп Leica DM500 В комплектация за постигане на увеличения от 250x до 1600x: Окуляри 16x Обективи: 20x, 40x, 100x - имерсия</p>
4	Светлинен микроскоп	<p>халогенно осветление с 6V 30W халогенна лампа; 4-позиционен предмет, бинокулярна фотографска тръба 30 ° / 20 (50:50) - окуляри 10x /20 Br.foc; Цели на Plan-Achromat 4x, 10x, 40x Ph2 и 100x Масло - кондензатор 0.9 / 1.25 with Ph2 фазов контрастен плъзгач; пинчова диафрагма, d = 30mm; външен захранващ блок; специални адаптери - прахово покритие; в комплект с олио с 5 ml масло за потапяне и цветен филтър комплект синьо, зелено, жълто и 6V 30W халогенна лампа (резервна част) с камера за микроскоп 105 цвята с драйвери 64bit, USB 3.0 PCIe x1 интерфейс</p>	<p>Светлинен Микроскоп Leica DM1000 - халогенно осветление с 6V 30W халогенна лампа; - 4-позиционен револвер за обективи, - бинокулярна фотографска тръба 30 ° / 20 (50:50) - HC PLAN окуляри 10x /20 Br.foc; - Обективи Plan-Achromat 4x, 10x, 40x Ph2 и 100x - Маслен - кондензатор 0.9 / 1.25 с Ph2 фазов контрастен плъзгач; - пинчова диафрагма, d = 30mm; външен захранващ блок; - специални адаптери - прахово покритие; - в комплект с имерсионно масло 5 ml масло и комплект цветни филтри - синьо, зелено, жълто - 6V 30W резервна халогенна лампа - камера за микроскоп EC4- 105 цвята с драйвери 64bit, USB 3.0 PCIe x1 интерфейс</p>

5	Епифлуоресцентен микроскоп	<p>Прав автоматизиран флуоресцентен микроскоп с моторизиран фокус; Напълно автоматизирано управление на светлинната ос; Система за автоматична настройка на светлината; Сензитивен цветен екран за контрол на функциите; LED осветление; Видимо поле 25мм; Моторизиран кондензер, с автоматично Кьолер осветление; Револювер за 7 бр. обектива, електронно кодиран; Моторизиран револювер за 8 бр. флуоресцентни филтри; 7бр. флуоресцентни филтри в целия диапазон; Източник на флуоресценция с метал халидна лампа, без необходимост от центриране и живот мин. 2000 раб./часа.; План флуоритни обективи 5x, 10x, 20x, 40x, 63x, 100x oil; Окуляри 10x/25; Цветна цифрова камера за флуоресценция с активно охлаждане, 1920 x 1440 pixel, 50 fps</p>	<p>Епифлуоресцентен микроскоп Leica DM6B</p> <ul style="list-style-type: none"> - Прав автоматизиран флуоресцентен микроскоп с моторизиран фокус с напълно автоматизирано управление на светлинната ос; - Система за автоматична настройка на светлината; - Сензитивен цветен екран за контрол на функциите; - LED осветление с постоянна цветна температура; - Видимо поле 25мм - окуляри и обективи; - Моторизиран кондензер, с автоматично Кьолер осветление; - Револювер за 7 бр. обектива, електронно кодиран; - Моторизиран револювер за 8 бр. флуоресцентни филтри; - 7бр. флуоресцентни филтри в целия диапазон A, D, I3, N2.1, L3, TXR, Y3 ; - Leica EL6000 - източник на флуоресценция с метал халидна лампа, без необходимост от центриране и живот > 2000 раб./часа.; - План флуоритни обективи PL FLUOTAR 5x, 10x, 20x, 40x, 63x, 100x oil; - Окуляри HC PLAN 10x/25; - Leica DFC 425C - Цветна цифрова камера за флуоресценция с активно охлаждане, 1920 x 1440 pixel, 50 fps
6	Инвертен флуоресцентен микроскоп	<p>Инвертен микроскоп с флуоресценция и електронно кодирани елементи; страничен порт за камера; система за автоматично регулиране на светлината; LED осветление; видимо поле 25 мм; револювер за 6 бр. обектива електронно кодиран; електронно кодиран револювер за 6 бр. флуоресцентни филтри; флуоресцентни филтри 5 бр. в целия диапазон; източник на флуоресценция с метал халидна лампа без необх. от центриране и мин. живот 2000 раб. часа; план флуоритни обективи: 5X, 10X, 20X, 40X, 63X, 100X масло; окуляри: 10X/25; цветна цифрова камера за флуоресценция с активно охлаждане- 2560x1920pxl; 18fps; софтуерен модул за заснемане и обработка на флуоресцентни изображения</p>	<p>Инвертен микроскоп с флуоресценция Leica DMi 8 C</p> <ul style="list-style-type: none"> - електронно кодирани елементи; - страничен порт за камера 80/20%; - система за автоматично регулиране на светлината с LED осветление ; - видимо поле 25 мм окуляри и обективи; - револювер за 6 бр. обектива електронно кодиран; - електронно кодиран револювер за 6 бр. - флуоресцентни филтри- 5 бр. в целия диапазон - A, D, I3, N2.1, L3.; - Leica EL 6000 източник на флуоресценция с метал халидна лампа без необх. от центриране и живот > 2000 раб. часа; - план флуоритни обективи PL FLUOTAR: 5X, 10X, 20X, 40X, 63X, 100X масло; - HC PLAN окуляри: 10X/25; - Leica DFC425C - цветна цифрова камера за флуоресценция с активно охлаждане- 2560x1920pxl; 18fps; - Leica LAS X - софтуерен модул за заснемане и обработка на флуоресцентни изображения
7	Лазер полупроводников червен + захранване	мощност от 10 до 50 mW	Лазер полупроводников червен + захранване - мощност от 10 до 50 mW
8	Лазер полупроводников зелен + захранване	мощност от 10 до 50 mW	Лазер полупроводников зелен + захранване - мощност от 10 до 50 mW
9	Лазер полупроводников син + захранване	мощност от 50 до 100 mW	Лазер полупроводников син + захранване - мощност от 50 до 100 mW
10	Лазер хелиево неонов червен (632,8 nm) + захранване	мощност от 3 до 6 mW	Лазер хелиево неонов червен (632,8 nm) + захранване мощност от 3 до 6 mW

10/11/2017



 Подпис: _____

11	огледало алуминиево със защитно покритие	диаметър 1", спектрален диапазон VIS + NIR	огледало алуминиево със защитно покритие - диаметър 1", спектрален диапазон VIS + NIR
12	лещи комплект	диаметър 1", спектрален диапазон VIS + NIR, фокусни разстояния от 10 cm до 100 cm	лещи комплект - диаметър 1", спектрален диапазон VIS + NIR, фокусни разстояния от 10 cm до 100 cm
		Металографски микроскоп	Металографски Микроскоп Leica DM750M
		с възможност за дигитализация на образа и едновременно наблюдение на монитор	в конфигурация за дигитализация на образа и едновременно наблюдение на монитор
	увеличение	от 50x до 507x	Leica PLAN Achromat оптика с увеличение от 50x до 507x
	диапазон за преместване на предметната маса	надлъжно -от 0 до 40 мм, напречно - от 60 до 80 мм, въртливо - от 0 до 360 градуса	Диапазон за преместване на предметната маса-надлъжно -от 0 до 40 мм, напречно - от 60 до 80 мм, въртливо - от 0 до 360 градуса
	стойност на деленията на скалите	преместване - 1 мм, въртене - 2 градуса,	Стойност на деленията на скалите преместване - 1 мм, въртене - 2 градуса,
	стойност на деленията на нониуса	на масата . 0,1 мм, на механизма за микрометрична фокусировка - 0,002	стойност на деленията на нониуса, на масата . 0,1 мм, на механизма за микрометрична фокусировка - 0,002
	габаритни размери	310x320x540 мм	габаритни размери - 310x320x540 мм
	тегло	8 кг	тегло - 8 кг
	обективи по 1 бр.	планахромат f= 16 x 0,30; планахромат f= 25 x 0,25; планахромат f= 6,3 x 0,65; планахромат f= 6,3 x 0,60;	Leica PLAN Achromat обективи по 1 бр. - планахромат f= 16 x 0,30; планахромат f= 25 x 0,25; планахромат f= 6,3 x 0,65; планахромат f= 6,3 x 0,60;
	окуляри по 2 бр.	6,3x; 10x; 12,5x; 16x	HC PLAN окуляри по 2 бр. - 6,3x; 10x; 12,5x; 16x
	камера	цифрова	Leica MC170HD камера цифрова
	видео запис	1080 зр FULLHD	видео запис 1080 зр FULLHD
	снимки	до 16 megapixel	снимки до 16 megapixel
	софтуер	Windows XP, Windows 7	Leica LAS софтуер за работа под Windows XP, Windows 7
		Конфигурация Поляриметър кръгов, с Nicol – призма	Поляриметър кръгов
			с призма Krues P1000-LED
	589.3 nm монохромат. светлина и LED-лампа		589.3 nm монохроматична светлина и LED-лампа;
	ИЗМЕРВАТЕЛЕН ОБХВАТ	+/- 180°	Измервателен обхват ±180°;
	Прецизност	0.05%	Прецизност 0.05%;
	Разделителна способност	1°	Разделителна способност 1°;
	Окуляр с фокусно увеличение	3X	Окуляр с фокусно увеличение 3x;
	Поляриметрична тръба	100 нанометра и 200 мм	Поляриметрична тръба- 100nm и 200 mm;
	Размери	510x135x380 мм	Размери-510x135x380 мм;
	Захранване	230V/ 50 Hz, 30 W	Захранване - 230V/ 50 Hz, 30 W
		Ротационен вакуум изпарител	Ротационен вакуум изпарител LabTech EV311H-V
	хидравлична лифтова система за сваляне и вдигане		Хидравлична лифтова система за сваляне и вдигане
	практичен комби-клип за лесно монтиране и демонтиране на изпарителната колба		Практичен комби-клип за лесно монтиране и демонтиране на изпарителната колба

15	уплътнители от PTFE/стъкло, устойчиви на химикали		уплътнители от PTFE/стъкло, устойчиви на химикали
	оптимизиран вертикален хладник		оптимизиран вертикален хладник
	водна баня с работен обхват:	+20°C - +90°C с устойчиво на корозия покритие и цифров дисплей за температурата, с температурна точност +/-1°C	от стайна температура до +210 °C с устойчив на корозия резервоар от неръждаема стомана и PID LED дисплей за температурата, с температурна точност ±1°C (Water) ±2°C (Oil)
	регулируем ъгъл на главата за оптимално нагласяне ъгъла на потапяне на изпарителната колба към водната баня		регулируем ъгъл на главата за оптималното нагласяне ъгъла на потапяне на изпарителната колба към водната баня от 0 до 45 °
	за стандартна дестилация в колби с обем от 50 мл до 4000 мл		за стандартна дестилация в колби с обем от 50 мл до 4000 мл
	кран за аериране на системата и полуавтоматична дестилация с допълване		кран за аериране на системата и полуавтоматична дестилация с допълване
	в комплект с 1 изпарителна колба и 1 приемна колба с обем от 1 литър и шлифт STJ 29,2/32		в комплект с 1 изпарителна колба и 1 приемна колба с обем от 1 литър и шлифт 29/32
	обороти:	20 - 280 грт	обороти: 20-300 грт
размери вкл банята (L x H x D) CE/CSA сертификат	430 x 520 x 315 mm	размери вкл. банята (L x H x D): 380x692x340 мм CE/CSA сертификат	
16	Ултразвукова вана		Ултразвукова вана Elma S30 (CC88.1)
	без нагряване, в комплект с		без нагряване, в комплект с капак
	материал:	неръждаема стомана	неръждаема стомана
	влагоустойчива клавиатура		влагоустойчива клавиатура
	функция дегазиране		функция дегазиране
	дренаж позициониран от задната страна на ваната за лесно почистване		дренаж позициониран от задната страна на ваната за лесно почистване
	LED индикация за нагласено и оставащо време		LED индикация за нагласено и оставащо време
	възможност за непрекъсната работа или таймер от 1 до 30 минути		възможност за непрекъсната работа или таймер от 1 до 30 минути
вътрешни размери (L x B x H):	240 x 137 x 100 мм	240 x 137 x 100 мм	
външни размери (L x B x H):	300 x 179 x 214 мм	300 x 179 x 214 мм	
обем:	2,75 л	2,75 л	
17	Микроскоп - бинокулярен за обучение и лабораторна работа		Микроскоп - бинокулярен за обучение и лабораторна работа Leica DM500
	бинокулярна глава с 45° наклон и 360° ротация		Leica EZ tube - бинокулярна глава с 45° наклон и 360° ротация
	диоптрична настройка +/-5 dp в двата окуляра		Диоптрична настройка +/-5 dp в двата окуляра
	окуляри:	DIN стандарт WF10x(18 mm Ø) и WF16x(11 mm Ø)	HC PLAN окуляри, DIN стандарт WF10x(18 mm Ø) и WF16x(11 mm Ø)
	обективи:	DIN стандарт, ахроматични, 4x (0.1 nA), 10x (0.25 nA), 40x (0.65 nA) retractable и 100x (1.25 nA) имерсионен и retractable	Обективи PLAM Achromat DIN стандарт, ахроматични, 4x (0.1 nA), 10x (0.25 nA), 40x (0.65 nA) retractable и 100x (1.25 nA) имерсионен и retractable
	общо увеличение:	1600x	1600x

Подпис:.....

Кондензер Abbe 1.25 nA с диафрагмен ирис и сменяеми филтри		Кондензер Abbe 1.25 nA с диафрагмен ирис и сменяеми филтри
осветление:	вградено, контрол за интензитет на светлината	Вградено осветление с контрол за интензитет на светлината
масичка:	подвижна	Подвижна, регулируема по X и Y с устойчиво покритие
окомплектован със покривало и кутия за пренасяне		Противопрахово покривало Кутия за пренасяне
Микроскоп - стереомикроскоп за обучение и лабораторна работа		Микроскоп - стерео микроскоп за обучение и лабораторна работа Leica M60
бинокулярна глава с 45°наклон и 360° ротация		бинокулярна глава с 45°наклон и 360° ротация
наклон на тубуса:	45°	наклон на тубуса - 45°
диоптрична настройка +/-5 dp в двата окуляра		диоптрична настройка +/-5 dp в двата окуляра
окуляри:	10x/20	HC PLAN окуляри 10/20
обективи:	2x/4x	обективи 2x/4x
увеличение:	0,7 до 4,5 zoom	увеличение 0,7 до 4,5 zoom
работно разстояние:	100 мм	работно разстояние 100 mm
работно поле:	28 мм до 45 мм диаметър	работно поле 7.19-45.6mm
осветление:	избор между горно и долно, с превключвател; долно 6V/20W 20 халогенна лампа; горно 6V/15W халогенна лампа с рефлектор	Комбинирано осветление с избор между горно и долно, с превключвател; долно 6V/20W 20 халогенна лампа; горно 6V/15W халогенна лампа с рефлектор. Възможност за еквивалентно LED осветление
захранване:	220V	захранване 220V
окомплектован с противопрахово покривало		окомплектован с противопрахово покривало
Микроскоп бинокулярен		Микроскоп Бинокулярен Leica DM500
бинокулярна глава, наклонена на 45° и възможност за въртене		Leica EZ Tube - бинокулярна глава, наклонена на 45° и възможност за въртене
широкообхватен окуляр WF10X/18 mm		HC PLAN широкообхватни окуляри WF10X/18 mm - 2бр.
четиригнезден патронник за обективи с парацентрични стопове		четиригнезден патронник за обективи с парацентрични стопове
ахроматични обективи 4X, 10X, 40X със стопове, имерсионен 100X/1,25 със стоп		ахроматични обективи PLAN 4X, 10X, 40X със стопове, имерсионен обектив - 100X/1,25 със стоп
възможност за груба и фина настройка на фокусирането		Фокусен механизъм за груба и фина настройка на фокусирането, двустранно разположен
вградена механична масичка с нониус		вградена механична масичка с нониус
1,25NA АББЕ кондензор с възможност за фокусиране		1,25NA АББЕ кондензор с възможност за фокусиране
ирисова диафрагма с държател за филтри		ирисова диафрагма с държател за филтри
LED осветление с контрол на интензитета и акумулаторна батерия		LED осветление с контрол на интензитета и акумулаторна батерия
включена батерия и зарядно устройство за батерии		включена батерия и зарядно устройство за батерии

ДО

РЕКТОРА НА СУ „СВ. КЛИМЕНТ ОХРИДСКИ“

ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ¹

от Галина Василева Ценова

(идентификационни данни/паспорт) с ЕГН 7703336730, л.к. № 645241940, изд. на 10.05.2014г. от МВР – гр.София в качеството ми на Пълномощник

(посочва се длъжността и качеството, в което лицето има право да представлява и управлява) на „Медицинска Техника Инженеринг“ ООД, (наименование на участник), с ЕИК (рег. №, ако е приложимо) ЕИК 831641528, със седалище и адрес на управление Р България, гр.София 1750, ж.к.Младост 1, ул.“Димитър Моллов“, бл.28Б - участник в открита процедура за сключване на рамкови споразумения за възлагане на обществена поръчка с предмет **„Доставка на лабораторно и медицинско оборудване, принадлежности, аксесоари и консумативи за нуждите на СУ «Св. Климент Охридски» по следните обособени позиции:**

1. Позиция: Везни;
2. Позиция: Бъркалки;
3. Позиция: Уреди с нагряване и охлаждане;
4. Позиция: Друго общо оборудване или оборудване с общо приложение;
5. Позиция: Оптически уреди;
6. Позиция: Уреди за детекция и анализ;
7. Позиция: Уреди за измерване на лъчения;
8. Позиция: Уреди, използвани в електротехниката,

УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН ГЕРДЖИКОВ,

С настоящото представяме нашето ценово предложение за изпълнение на обявената от Вас обществена поръчка по обособена позиция № 5. Позиция: Оптически уреди², както следва:

Участниците следва да попълнят таблицата MS excel, неразделна част от настоящото предложение.

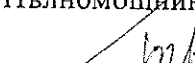
Предложеният от нас цена за изпълнение е в размер на 127 165,00 (словом: сто двадесет и седем хиляди сто шестдесет и пет) лв. без ДДС или 152 598,00 (словом: сто петдесет и две хиляди петстотин деветдесет и осем) лв. с ДДС

¹ В случаите когато участник подава оферта за повече от една обособена позиция, в запечатана непрозрачна опаковка за всяка от позициите се представят поотделно ЕЕДОП и комплектувани документи по чл. 39, ал. 3, т. 1 от ППЗОП и отделни непрозрачни пликосе с надпис "Предлагани ценови параметри", с посочване на позицията, за която се отнасят.

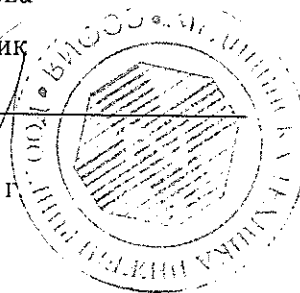
² Участниците посочват номера и наименованието на обособената позиция, за която подават оферта.

Декларираме, че предложените цени са определени при пълно съответствие с условията от документацията по процедурата и включват всички разходи по изпълнение на доставките, предмет на обществената поръчка, включително заплащане на съответни такси, командировки, възнаграждения и др., свързани с изпълнението на поръчката франко сградата, посочена от възложителя в конкретна заявка.

До подготвянето на **рамковото споразумение**, това ценово предложение заедно с писменото приемане от Ваша страна и известие за сключване на **рамковото споразумение** ще формират обвързващо споразумение между двете страни.

Наименование на участника	„Медицинска Техника Инженеринг“ ООД
Име и фамилия на представителя на участника	Галина Ценова
Длъжност	Пълномощник
Подпис /и печат/	

Дата: 09.11.2017 г.



ЗАДАНИЕ

на обществената поръчка с предмет:

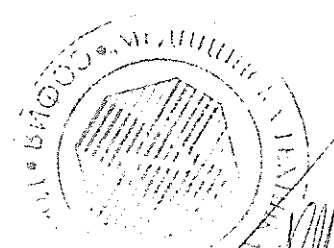
„Доставка на лабораторно и медицинско оборудване по 8 обособени позиции“

ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ №5

Оптически уреди

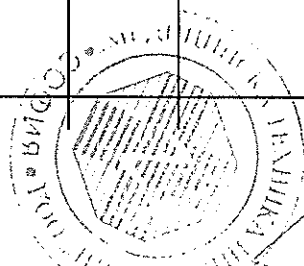
№	Предмет /описание на необходимото оборудване	Технически характеристики на уреда	Единична цена в лева без ДДС	Брой	Обща цена за съответния артикул в лева без ДДС
1	Лабораторен микроскоп - бинокулярен	- Окуляри DIN E-PLAN ахроматен 4x/0.10 DIN E-PLAN ахроматен 10x/0.25 DIN E-PLAN ахроматен 40x/0.65 DIN E-PLAN ахроматен 100x/1.25(S)(Oil) - Увеличение от 40x до 1000x	1 300,00	6	7 800,00
—	Бинокулярен микроскоп	С увеличение от 250x до 1600x	1 300,00	10	13 000,00
4	Светлинен микроскоп	халогенно осветление с 6V 30W халогенна лампа; 4-позиционен предмет, бинокулярна фотографска тръба 30 ° / 20 (50:50) - окуляри 10x /20 Vr.foc; Цели на Plan-Achromat 4x, 10x, 40x Ph2 и 100x Масло - кондензатор 0.9 / 1.25 with Ph2 фазов контрастен плъзгач; пинчова диафрагма, d = 30mm; външен захранващ блок; специални адаптери - прахово покритие; в комплект с олио с 5 ml масло за потапяне и цветен филтър комплект синьо, зелено, жълто и 6V 30W халогенна лампа (резервна част) с камера за микроскоп 105 цвята с драйвери 64bit, USB 3.0 PCIe x1 интерфейс	3 326,00	1	3 326,00
5	Епифлуоресцентен микроскоп	Прав автоматизиран флуоресцентен микроскоп с моторизиран фокус; Напълно автоматизирано управление на светлинната ос; Система за автоматична настройка на светлината; Сензитивен цветен екран за контрол на функциите; LED осветление; Видимо поле 25mm; Моторизиран кондензер, с автоматично Кьолер осветление; Револювер за 7 бр. обектива, електронно кодиран; Моторизиран револювер за 8 бр. флуоресцентни филтри; 7бр. флуоресцентни филтри в целия диапазон; Източник на флуоресценция с метал халидна лампа, без необходимост от центриране и живот мин. 2000 раб./часа.; План флуоритни обективи 5x, 10x, 20x, 40x, 63x, 100x oil; Окуляри 10x/25; Цветна цифрова камера за флуоресценция с активно охлаждане, 1920 x 1440 pixel, 50 fps	41 250,00	1	41 250,00

1/5

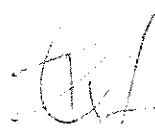



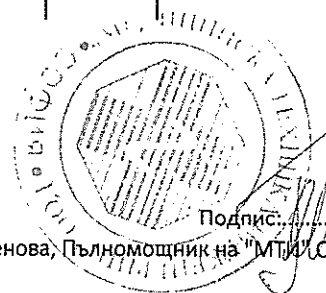
Подпис:

6	Инвертен флуоресцентен микроскоп	Инвертен микроскоп с флуоресценция и електронно кодирани елементи; страничен порт за камера; система за автоматично регулиране на светлината; LED осветление; видимо поле 25 мм; ролвер за 6 бр. обектива електронно кодиран; електронно кодиран револвер за 6 бр. флуоресцентни филтри; флуоресцентни филтри 5 бр. в целия диапазон; източник на флуоресценция с метал халидна лампа без необх. от центриране и мин. живот 2000 раб. часа; план флуоритни обективи: 5X, 10X, 20X, 40X, 63X, 100X масло; окуляри: 10X/25; цветна цифрова камера за флуоресценция с активно охлаждане-2560x1920pxl; 18fps; софтуерен модул за заснемане и обработка на флуоресцентни изображения	36 220,00	1	36 220,00
7	Лазер полупроводников червен + захранване	мощност от 10 до 50 mW	1 269,00	1	1 269,00
8	Лазер полупроводников зелен + захранване	мощност от 10 до 50 mW	1 867,00	1	1 867,00
9	Лазер полупроводников син + захранване	мощност от 50 до 100 mW	1 892,00	1	1 892,00
10	Лазер хелиево неонов червен (632,8 nm) + захранване	мощност от 3 до 6 mW	2 234,00	1	2 234,00
11	огледало алуминиево със защитно покритие	диаметър 1", спектрален диапазон VIS + NIR	120,00	10	1 200,00
12	лещи комплект	диаметър 1", спектрален диапазон VIS + NIR, фокусни разстояния от 10 cm до 100 cm	162,00	2	324,00
13	Металографски микроскоп		4 500,00	1	4 500,00
	с възможност за дигитализация на образа и едновременно наблюдение на				
	увеличение	от 50x до 507x			
	диапазон за преместване на предметната маса	надлъжно - от 0 до 40 мм, напречно - от 60 до 80 мм, въртеливо - от 0 до 360 градуса			
	стойност на деленията на стойност на деленията на нониуса	преместване - 1 мм, въртене - 2 градуса, на масата . 0,1 мм, на механизма за микрометрична фокусировка - 0,002			
	габаритни размери	310x320x540 мм			
	тегло	8 кг			
	обективи по 1 бр.	планахромат f= 16 x 0,30; планахромат f= 25 x 0,25; планахромат f= 6,3 x 0,65; планахромат f= 6,3 x 0,60;			
	окуляри по 2 бр.	6,3x; 10x; 12,5x; 16x			
	камера	цифрова			
	видео запис	1080 зр FULLHD			
	снимки	до 16 megapixel			
	софтуер	Windows XP, Windows 7			
14	Конфигурация Поляриметър кръгов, с Nicol – призма		1 900,00	1	1 900,00
	589.3 nm монохромат. светлина и LED-лампа				
	ИЗМЕРВАТЕЛЕН ОБХВАТ	+/- 180°			
	Прецизност	0.05%			
	Разделителна способност	1°			
	Окуляр с фокусно увеличени	3X			
	Поляриметрична тръба	100 нанометра и 200 nm			
	Размери	510x135x380 мм			
	Захранване	230V/ 50 Hz, 30 W			
Ротационен вакуум изпарител					



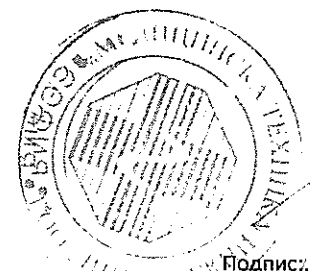
15	хидравлична лифтова система за сваляне и вдигане		4 100,00	1	4 100,00
	практичен комби-клип за лесно монтиране и демонтиране на изпарителната колба				
	уплътнители от PTFE/стъкло, устойчиви на химикали				
	оптимизиран вертикален хладник				
	водна баня с работен обхват:	+20°C - +90°C с устойчиво на корозия покритие и цифров дисплей за температурата, с температурна точност +/-1°C			
	регулируем ъгъл на главата за оптимално нагласяне ъгъла на потапяне на изпарителната колба към водната баня				
	застандартна дестилация в колби с обем от 50 мл до 4000 мл				
	кран за аериране на системата и полуавтоматична дестилация с допълване				
	в комплект с 1 изпарителна колба и 1 приемна колба с обем от 1 литър и шлифт STJ 29,2/32				
	обороты:	20 - 280 rpm			
размери вкл банята (L x H x	430 x 520 x 315 mm				
CE/CSA сертификат					
16	Ултразвукова вана		1 183,00	1	1 183,00
	без нагряване, в комплект с капак				
	материал:	неръждаема стомана			
	влагоустойчива клавиатура				
	функция дегазиране				
	дренаж позициониран от задната страна на ваната за лесно почистване				
	LED индикация за нагласено и оставащо време				
	възможност за непрекъсната работа или такмер от 1 до 30 минути				
	вътрешни размери (L x B x H):	240 x 137 x 100 mm			
	външни размери (L x B x H):	300 x 179 x 214 mm			
обем:	2,75 л				
Микроскоп - бинокулярен за обучение и лабораторна работа					



Подпис:

17	бинокулярна глава с 45°наклон и 360° ротация		1 300,00	1	1 300,00
	диоптрична настройка +/-5 dp в двата окуляра				
	окуляри:	DIN стандарт WF10x(18 mm Ø) и WF16x(11 mm Ø)			
	обективи:	DIN стандарт, ахроматични, 4x (0.1 nA), 10x (0.25 nA), 40x (0.65 nA) retractable и 100x (1.25 nA) имерсионен и retractable			
	общо увеличение:	1600x			
	Кондензер Abbe 1.25 nA с диафрагмен ирис и сменяеми филтри				
	осветление:	вградено, контрол за интензитет на светлината			
	масичка:	подвижна			
	окомплектован със покривало и кутия за пренасяне				
Микроскоп - стереомикроскоп за обучение и лабораторна работа					
18	бинокулярна глава с 45°наклон и 360° ротация		2 500,00	1	2 500,00
	наклон на тубуса:	45°			
	диоптрична настройка +/-5 dp в двата окуляра				
	окуляри:	10x/20			
	обективи:	2x/4x			
	увеличение:	0,7 до 4,5 zoom			
	работно разстояние:	100 мм			
	работно поле:	28 мм до 45 мм диаметър			
	осветление:	избор между горно и долно, с превключвател; долно 6V/20W 20 халогенна лампа; горно 6V/15W халогенна лампа с рефлектор			
	захранване:	220V			
окомплектован с противопрахово покривало					
Микроскоп бинокулярен					
19	бинокулярна глава, наклонена на 45° и възможност за въртене		1 300,00	1	1 300,00
	широкообхватен окуляр WF10X/18 mm				
	четиригнезден патронник за обективи с парацентрични стопове				
	ахроматични обективи 4X, 10X, 40X със стопове,				
	имерсионен 100X/1,25 със стоп				
	възможност за груба и фина настройка на фокусирането				
	вградена механична масичка с нониус				
	1,25NA АББЕ кондензор с възможност за фокусиране				
	ирисова диафрагма с държател за филтри				
	LED осветление с контрол на интензитета и акумулаторна батерия				
включена батерия и зарядно устройство за батерии					
Цена за изпълнение в лева без ДДС			127 165,00		



Подпис: _____

/Галина Ценова, Пълномощник на "МТИ" ООД/

Образец № 4.6.....

ДО

РЕКТОРА НА СУ „СВ. КЛИМЕНТ ОХРИДСКИ“

ПРЕДЛОЖЕНИЕ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА

от Галина Василева Ценова

(идентификационни данни/паспорт) с ЕГН 7703336730, л.к. № 645241940, изд. на 10.05.2014г. от МВР – гр.София в качеството ми на Пълномощник /длъжност – Експерт продажби отдел „Лабораторна техника“/

(посочва се длъжността и качеството, в което лицето има право да представлява и управлява) на „Медицинска Техника Инженеринг“ ООД, (наименование на участник), с ЕИК (рег. №, ако е приложимо) ЕИК 831641528, със седалище и адрес на управление Р България, гр.София 1750, ж.к.Младост 1, ул.“Димитър Моллов“, бл.28Б - участник в открита процедура за сключване на рамкови споразумения за възлагане на обществена поръчка с предмет **„Доставка на лабораторно и медицинско оборудване, принадлежности, аксесоари и консумативи за нуждите на СУ «Св. Климент Охридски» по следните обособени позиции:**

1. Позиция: Везни;
2. Позиция: Бъркалки;
3. Позиция: Уреди с нагриване и охлаждане;
4. Позиция: Друго общо оборудване или оборудване с общо приложение;
5. Позиция: Оптически уреди;
6. Позиция: Уреди за детекция и анализ;
7. Позиция: Уреди за измерване на лъчения;
8. Позиция: Уреди, използвани в електротехниката.

УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,

С настоящото представяме нашето предложение за изпълнение на обявената от Вас обществена поръчка по обособена позиция № 6. Позиция: Уреди за детекция и анализ ¹

След като се запознахме с всички изисквания от документацията за участие в настоящата процедура за възлагане на обществена поръчка, предлагаме да организираме и извършим доставката на: **Участникът следва да посочи предлаганото от него оборудване в съответствие с техническата спецификация. Попълва се таблицата MS excel, неразделна част от настоящото предложение.**

Декларираме че сме / не сме производители на предлаганото от нас оборудване.
невярното обстоятелство се зачерква

В случай че бъдем избрани за изпълнител на обществената поръчка се задължаваме при изпълнение на рамковото споразумение:

¹ Участниците посочват номера и наименованието на обособената позиция, за която подават оферта.

Увени Тончев - Съизпълнител ВГООР

- ~~12~~
1. Да изпълняваме задълженията си по рамковото споразумение в съответствие с техническите спецификации, офертата си, както и в съответствие с приложимите към предмета на рамковото споразумение законови и подзаконовни нормативни актове;
 2. да извършваме доставките на оборудване, предмет на договор, сключен по реда на чл. 82, ал. 1 от ЗОП, в срок най-късно до 10 (десет) работни дни от получаване на заявката на възложителя;
 3. да изпълняваме доставките, предмет на рамковото споразумение франко сградата на СУ „Св. Климент Охридски“, която е посочена в конкретната заявка;
 4. да приемаме заявки за доставки в работното за Софийски университет „Св. Климент Охридски“ време от 8:30 до 17:30 часа;
 5. да доставяме оборудването в разфасовките, от вида, количеството и качеството, уговорени с договора, сключен въз основа на рамковото споразумение, и посочени в конкретната заявка. Условието в заявката не могат да противоречат на рамковото споразумение, договора, сключен въз основа на него, както и на нормативната уредба и добрите практики;
 6. да отговаряме за действията на подизпълнителя като за свои;
 7. да сключим договор/договори за подизпълнение с посочените в офертата му подизпълнители в срок от 7 (седем) дни от сключване на рамковото споразумение. В срок до 3 (три) дни от сключването на договор за подизпълнение или на допълнително споразумение за замяна на посочен в офертата подизпълнител ще изпратим копие на договора или на допълнителното споразумение на възложителя заедно с доказателства, че са изпълнени условията по чл. 66, ал. 2 или 11 ЗОП.
 8. Да доставяме оборудване с фабрична опаковка, която гарантира стоката от външни въздействия по време на транспортиране и/или съхранение на склад.
 9. да отстраняваме за своя сметка всички щети, причинени виновно от действия на неговите доставчици и/или съоръжения;
 10. да осигурим всяка доставка да бъде придружена със съответната влидна гаранционна карта с изчерпателно описание на техническите параметри и идентификационни номера, марка, модел и т.н. на всеки артикул. Гаранционната карта ще се предава на лицето, посочено в приложенията на сключените конкретни договори за доставка
 11. да извършваме всички доставки по начин, който да не възпрепятства дейността на Възложителя;
 12. да заменяме с нов всеки доставен уред, който в рамките на гаранционния срок дефектира повече от 3 (три) пъти. Замяната ще се извършва в срок най-късно до 15 календарни дни след последното вписване в гаранционната карта на уреда;

В случай че бъдем определени за потенциален изпълнител, ние ще представим всички документи, необходими за подписване на рамковото споразумение съгласно документацията за участие в посочения от възложителя срок.

Техническото ни предложение², съдържа:

² В случаите когато участник подава оферта за повече от една обособена позиция, в запечатана непрозрачна опаковка за всяка от позициите се представят поотделно ЕЕДОП и комплектувани документи по чл. 39, ал. 3, т. 1 от ППЗОП и отделни непрозрачни пликосе с надпис "Предлагани ценови параметри", с посочване на позицията, за която се отнасят.

1. документ за упълномощаване, когато лицето, което подава офертата, не е законният представител на участника (само в приложимите случаи);

2. предложение за изпълнение на поръчката в съответствие с техническите спецификации и изискванията на възложителя;

3. декларация за съгласие с клаузите на приложения проект на **рамковото споразумение и проекта на договор**;

4. декларация за срока на валидност на офертата;

5. декларация, че при изготвяне на офертата са спазени задълженията, свързани с данъци и осигуровки, опазване на околната среда, закрила на заетостта и условията на труд;

Правно обвързващ подпис /и печат/:

Дата 07 / 11 / 2017 г.

Име и фамилия Галина Ценова

Подпис на упълномощеното лице



Длъжност

Пълномощник

Наименование на участника

„Медицинска Техника Инженеринг“ ООД

Дата: 07.11.2017г.

ЗАДАНИЕ



на обществената поръчка с предмет:

„Доставка на лабораторно и медицинско оборудване по 8 обособени позиции“

ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ №6

Уреди за детекция и анализ

№	Предмет /описание на необходимото оборудване	ИЗИСКВАНИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ	ПРЕДЛОЖЕНИЕ НА УЧАСТНИКА
1	ELISA рийдър	<ul style="list-style-type: none"> - Обхват на дължината на вълната 400-750 nm - Подходящ за 6, 12, 24, 48 и 96 ямкови плаки - Възможност за инсталиране минимум на 5 филтъра <ul style="list-style-type: none"> - филтри 405, 450, 490, 630 nm - софтуер за анализ на данни 	ELISA рийдър Biochrom EZ Read 400 Обхват на дължината на вълната 400-750 nm; Подходящ за 6, 12, 24, 48 и 96 ямкови плаки Възможност за инсталиране на общо 8 филтъра В комплект с филтри 405, 450, 490, 630 nm В комплект с Galapagos софтуер за анализ на данни
2	Сканиращ спектрофотометър UV-Vis	обхват: 190-1100 nm; ±1 nm; работа с различни по форма и обем кювети - 13, 16, 24 мм кръгли; 10, 20 и 50 мм правоъгълни; двоен лъч с корекция спрямо вътрешен референтен стандарт; ксенонова импулсна лампа, двойни силициеви фотодиоди; измерване абсорция, % пропускливост, концентрация; въвеждане на методи	Сканиращ UV-Vis спектрофотометър Biochrom Libra S70PC Обхват: 190 - 1100nm ; Точност: ±1 nm; Работа с различни по форма и обем кювети - 13, 16, 24 мм кръгли; 10, 20 и 50 мм правоъгълни; двоен лъч с корекция спрямо вътрешен референтен стандарт; ксенонова (PTR) импулсна лампа, двойни твърди силиконови фотодиоди; измерване абсорция, % пропускливост, концентрация; въвеждане на методи
3	Автоматичен титратор за определяне на FOS/TAC	с две бюрети, две вградени перисталтични помпи, USB изход за експорт на резултатите, с цветен дисплей и комплект аксесоари и консумативи за определяне на FOS/TAC	Автоматичен титратор за определяне на FOS/TAC Nach TitraLab AT100- с две бюрети, две вградени перисталтични помпи, USB изход за експорт на резултатите, с цветен дисплей и комплект аксесоари и консумативи за определяне на FOS/TAC
4	Лабораторен анализатор за определяне на токсичност	система за определяне на микробна токсичност на водни проби по биолуминисценция	Лабораторен анализатор за определяне на токсичност (луминометър) Junior LB9509 - система за определяне на микробна токсичност на водни проби по биолуминисценция



 Подпис:.....
 /Галина Ценова, Пълномощник на "МТИ" ООД/

5	Автоматична система за определяне потенциала на образуване на метан	Секция за инкубация на пробите – вкл. водна баня, стъклени бутилки и бъркалки; Секция за фиксация на CO ₂ ; Секция за съхранение на енергия; Съхраняване на данните, софтуер, Ethernet TCP/IP data interface, захранващ кабел	Автоматична система за определяне потенциала на образуване на метан Bioprocesscontrol AMPTS II Системата включва: Секция за инкубация на пробите – водна баня, стъклени бутилки и бъркалки; Секция за фиксация на CO ₂ ; Секция за съхранение на енергия; Съхраняване на данните, софтуер, Ethernet TCP/IP data interface, захранващ кабел
6	Лабораторен pH метър	обхват: -2,00 до +20,00; калибриране до 5 точки; температурен обхват: -5 до +105°C; температурна компенсация; разделителна способност: 0,001; относ. Точност: ± 0,002	Лабораторен pH метър Mettler Toledo Seven Compact S210 kit обхват: -2,00 до +20,00; калибриране до 5 точки; температурен обхват: -30 до +130°C; автоматична температурна компенсация; разделителна способност: 0,001; относ. Точност: ± 0,002
7	Преносим pH метър	с автоматично разпознаване на буфера при калибриране, LCD екран, автоматична температурна компенсация, висока резолюция: (0,001 pH / 0,1 mV)	Преносим pH метър Mettler Toledo Seven Go Pro S8 Автоматично разпознаване на буфера при калибриране LCD екран автоматична температурна компенсация висока резолюция: (0,001 pH / 0,1 mV)
8	Преносим уред за измерване на разтворен кислород по оптичен метод	обхват: 0 - 50 mg/l кислород, 0 - 500 % разреждане, -5 - 50 °C температура, - разд. способност: 0.01 mg/l; 0.1 %; 0.1 °C	Преносим уред за измерване на разтворен кислород по оптичен метод Mettler Toledo Seven2Go Pro S9 обхват: 0.01 - 50 mg/l кислород 0.0 - 500 % разреждане 0.0 - 50.0 °C температура Разд. способност: 0.01 mg/l; 0.1 %; 0.1 °C
9	UV/VIS-спектрофотометър	Обхват на дължината на вълната: 190-1100nm Точност: ± 0.5 nm Повтаряемост: 0.3 nm Стабилност: ± 0.002A/h при 500 nm Стандартен държател за кювети: 4-позиции x 10 mm	UV/VIS-спектрофотометър Biochrom Libra S50PC Обхват на дължината на вълната: 190-1100nm Точност: ± 0.5 nm Повтаряемост: 0.1 nm Стабилност: ± 0.001A/h при 500 nm Стандартен държател за кювети: 4-позиции x 10 mm
10	pH метър	pH: обхват: -2.000 ... 20.000 резолюция: 0.001 / 0.01 / 0.1 точност: ± 0.002 Температура: обхват: -5.0 ... 130.0 °C резолюция: 0.1 °C точност: ± 0.1 °C Калибриране в 5 точки 8 предефинирани групи буфери 1 свободно избираема буферна група Автоматично разпознаване на буфери pH Електрод	pH метър Mettler Toledo Seven Compact S210 pH: обхват: -2.000 ... 20.000 Резолюция: 0.001 / 0.01 / 0.1 точност: ± 0.002 Температура: обхват: -30.0 ... 130.0 °C резолюция: 0.1 °C точност: ± 0.1 °C Калибриране в 5 точки 8 предефинирани групи буфери 1 свободно избираема буферна група Автоматично разпознаване на буфери pH Електрод

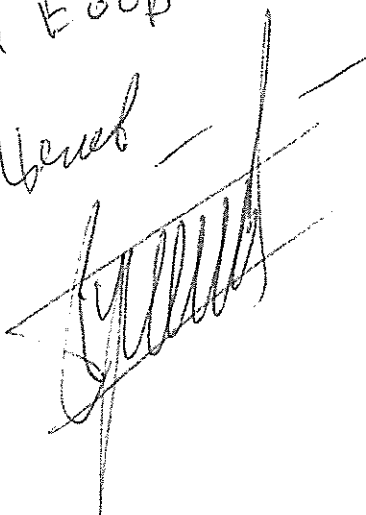
11	Мини вертикална електрофореза	Размер на плочите: 10 x 10 cm Размер на гела: 7.5 x 8 cm	Мини хоризонтална електрофореза Carl Roth PROfessional I (2788.1, 2785.1) Размер на гела: 7.5 x 8 cm Размер на плочите: 10 x 10 cm
12	Мини хоризонтална електрофореза	Размер на гела: 7 x 7 cm Макс. проби: 7 x 7 cm Трей – 32 Проби Буфер: 225 ml Гребени: брой зъбци: 1, 2, 4, 8, 10, 12, 16 дебелина: 0.75, 1, 1.5, 2 mm	Мини хоризонтална електрофореза Carl Roth PROfessional I (2788.1) Размер на гела: 7 x 7 cm Макс. проби: 7 x 7 cm Трей 32 Проби Буфер: 225 ml Гребени: брой зъбци: 1, 2, 4, 8, 10, 12, 16 дебелина: 0.75, 1, 1.5, 2 mm
13	Лабораторно захранващо устройство	max Напрежение 300V max Ток 400 mA max Мощност 60 W	Лабораторно захранващо устройство за електрофореза Carl Roth EV1450 Напрежение 0-400V Ток- 0- 500 mA Мощност 60 W
14	Токоизправител за електрофореза		Токоизправител за електрофореза Carl Roth EV0220
	мощност:	220 V	Напрежение 0-220V, Ток- 200 mA
	4 успоредни извода		4 успоредни извода,
	таймер:	0,99:59 часа	таймер:0-99.59ч,
	автоматично възстановяване след токов срив		автоматично възстановяване след токов срив с възстановяване на програмата,
	с възстановяване на програмата		слаб звук при край на програмата
	слаб звук при край на програмата		постоянен волтаж,
постоянен волтаж		2 x 4 дигитален LED-дисплей с дигитално програмиране,	
2 x 4 дигитален LED-дисплей с дигитално програмиране		програмиране с 9 набора от параметри, до 9 стъпки всеки,	
програмиране с 9 набора от параметри, до 9 стъпки всеки		защита от претоварване	
защита от претоварване			
15	pH метър		pH метър Mettler Toledo Seven Excellence S400
	обхват:	pH 0.00 до 14.00, 0.0 до 100.0°C	pH 0.00 до 14.00, 0.0 до 100.0°C
	разделение:	pH 0.01, 0.1 mV (ISE)	pH 0.01, 0.1 mV (ISE)
	точност(при 20°C):	pH ±0.01, ±0.2 mV(ISE); ±1 mV(ORP), ±0.5°C	pH ±0.001/0.01/0.1, ±0.1/1 mV(ISE); ±0.1 mV(ORP), ±0.5°C
	автоматична калибровка		автоматична калибрация
	5 запаметени буфера		5- точкова калибрация, 8 предефинирани буферни групи и 1 потребителска група от 5 буфера
	автоматична температурна компенсация: 0 до 100°C		автоматична температурна компенсация: 0 до 100°C
	електрод HI 1131B с BNC куплунг и 1 м кабел		електрод InLab® Expert Pro-ISM с BNC куплунг с 1.2 м кабел
	условия на работа:	0 до 50°C	0 до 50°C
	размери:	240 x 182 x 74 mm	235 x 188 x 75 mm
комбиниран стъклен електрод		комбиниран стъклен електрод	
16	LCR метър		LCR метър Rohde & Schwarz HM8118
	съпротивление:	мин. 0.01 mΩ - макс. 100MΩ	Съпротивление: мин. 0.01 mΩ - макс. 100MΩ
	капацитет:	мин. 0.01nF - макс. 100mF	Капацитет: мин. 0.01nF - макс. 100mF
	индуктивност:	мин. 10nH - макс. 100kH	Индуктивност: мин. 10nH - макс. 100kH

Подпис:.....

Образец № 8- 6

ДО
РЕКТОРА НА СУ „СВ. КЛИМЕНТ ОХРИДСКИ“

Дане фирма ЕООД
Галена Ценова



ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ¹

от Галина Василева Ценова

(идентификационни данни/паспорт) с ЕГН 7703336730, л.к. № 645241940, изд. на 10.05.2014г. от МВР – гр.София в качеството ми на Пълномощник

(посочва се длъжността и качеството, в което лицето има право да представлява и управлява) на „Медицинска Техника Инженеринг“ ООД, (наименование на участник), с ЕИК (рег. №, ако е приложимо) ЕИК 831641528, със седалище и адрес на управление Р България, гр.София 1750, ж.к.Младост I, ул.“Димитър Моллов“. бл.28Б - участник в открита процедура за сключване на рамкови споразумения за възлагане на обществена поръчка с предмет „Доставка на лабораторно и медицинско оборудване, принадлежности, аксесоари и консумативи за нуждите на СУ «Св. Климент Охридски» по следните обособени позиции:

1. Позиция: Везни;
2. Позиция: Бъркалки;
3. Позиция: Уреди с нагряване и охлаждане;
4. Позиция: Друго общо оборудване или оборудване с общо приложение;
5. Позиция: Оптически уреди;
6. Позиция: Уреди за детекция и анализ;
7. Позиция: Уреди за измерване на лъчения;
8. Позиция: Уреди, използвани в електротехниката,

УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН ГЕРДЖИКОВ,

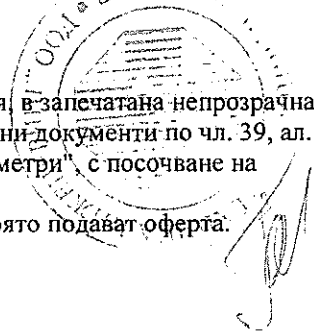
С настоящото представяме нашето ценово предложение за изпълнение на обявената от Вас обществена поръчка по обособена позиция № 6. Позиция: Уреди за детекция и анализ², както следва:

Участниците следва да попълнят таблицата MS excel, неразделна част от настоящото предложение.

Предложеният от нас цена за изпълнение е в размер на 112 570,00 (словом: сто и дванадесет хиляди петстотин и седемдесет) лв. без ДДС или 135 084,00 (словом: сто тридесети пет хиляди осемдесет и четири) лв. с ДДС


¹ В случаите когато участник подава оферта за повече от една обособена позиция, в запечатана непрозрачна опаковка за всяка от позициите се представят поотделно ЕЕДОП и комплектувани документи по чл. 39, ал. 3, т. 1 от ППЗОП и отделни непрозрачни пликкове с надпис "Предлагани ценови параметри" с посочване на позицията, за която се отнасят.

² Участниците посочват номера и наименованието на обособената позиция, за която подават оферта.



Декларираме, че предложените цени са определени при пълно съответствие с условията от документацията по процедурата и включват всички разходи по изпълнение на доставките, предмет на обществената поръчка, включително заплащане на съответни такси, командировки, възнаграждения и др., свързани с изпълнението на поръчката франко сградата, посочена от възложителя в конкретна заявка.

До подготвянето на **рамковото споразумение**, това ценово предложение заедно с писменото приемане от Ваша страна и известие за сключване на **рамковото споразумение** ще формират обвързващо споразумение между двете страни.

Наименование на участника	„Медицинска Техника Инженеринг“ ООД
Име и фамилия на представителя на участника	Галина Цёвова
Длъжност	Пълномощник
Подпис /и печат/	

Дата: 09.11.2017г.



ЗАДАНИЕ

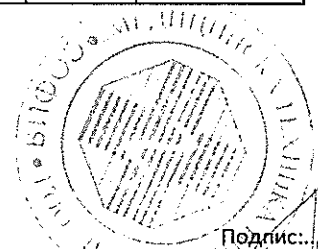
на обществената поръчка с предмет:

„Доставка на лабораторно и медицинско оборудване по 8 обособени позиции“

ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ №6

Уреди за детекция и анализ

№	Предмет /описание на необходимото оборудване	Технически характеристики на уреда	Единична цена в лева без ДДС	Брой	Обща цена за съответния артикул в лева без ДДС
1	ELISA рийдър	- Обхват на дължината на вълната 400-750 нм - Подходящ за 6, 12, 24, 48 и 96 ямкови плаки - Възможност за инсталиране минимум на 5 филтъра - филтри 405, 450, 490, 630 нм - софтуер за анализ на данни	6 920,00	1	6 920,00
2	Сканиращ спектрофотометър UV-Vis	обхват: 190-1100 нм; ±1 нм; работа с различни по форма и обем кювети - 13, 16, 24 мм кръгли; 10, 20 и 50 мм правоъгълни; двоен лъч с корекция спрямо вътрешен референтен стандарт; ксенонова импулсна лампа, двойни силициеви фотодиоди; измерване абсорбция, % пропускливост, концентрация; въвеждане на методи	15 690,00	1	15 690,00
3	Автоматичен титратор за определяне на FOS/TAC	с две бюрети, две вградени перисталтични помпи, USB изход за експорт на резултатите, с цветен дисплей и комплект аксесоари и консумативи за определяне на FOS/TAC	9 300,00	1	9 300,00
4	Лабораторен анализатор за определяне на токсичност	система за определяне на микробна токсичност на водни проби по биолуминисценция	7 800,00	1	7 800,00
5	Автоматична система за определяне потенциала на образуване на метан	Секция за инкубация на пробите – вкл. водна баня, стъклени бутилки и бъркалки; Секция за фиксация на CO ₂ ; Секция за съхранение на енергия; Съхраняване на данните, софтуер, Ethernet TCP/IP data interface, захранващ кабел	38 000,00	1	38 000,00
6	Лабораторен рН метър	обхват: -2,00 до +20,00; калибриране до 5 точки; температурен обхват: -5 до +105°C; температурна компенсация; разделителна способност: 0,001; относ. Точност: ± 0,002	1 822,00	1	1 822,00



Подпис: _____

/Галина Ценова, Пълномощник на "МТИ" ООД/

7	Преносим рН метър	с автоматично разпознаване на буфера при калибриране, LCD екран, автоматична температурна компенсация, висока резолюция: (0,001 рН / 0,1 mV)	1 760,00	1	1 760,00
8	Преносим уред за измерване на разтворен кислород по оптичен метод	обхват: 0 - 50 mg/l кислород , 0 - 500 % разреждане, -5 - 50 °C температура, - разд. способност: 0.01 mg/l; 0.1 %; 0.1 °C	2 682,00	1	2 682,00
9	UV/VIS-спектрофотометър	Обхват на дължината на вълната: 190-1100nm Точност: ± 0.5 nm Повтаряемост: 0.3 nm Стабилност: ± 0.002A/h при 500 nm Стандартен държател за кювети: 4-позиции x 10 mm	12 528,00	1	12 528,00
10	рН метър	рН: обхват: -2.000 ... 20.000 резолюция: 0.001 / 0.01 / 0.1 точност: ± 0.002 Температура: обхват: -5.0 ... 130.0 °C резолюция: 0.1 °C точност: ± 0.1 °C Калибриране в 5 точки 8 предефинирани групи буфери 1 свободно избираема буферна група Автоматично разпознаване на буфери рН Електрод	1 532,00	1	1 532,00
11	Мини вертикална електрофореза	Размер на плочите: 10 x 10 cm Размер на гела: 7.5 x 8 cm	936,00	2	1 872,00
12	Мини хоризонтална електрофореза	Размер на гела: 7 x 7 cm Макс. проби: 7 x 7 cm Трей – 32 Проби Буфер: 225 ml Гребени: брой зъбци: 1, 2, 4, 8, 10, 12, 16 дебелина: 0.75, 1, 1.5, 2 mm	1 080,00	2	2 160,00
13	Лабораторно захранващо устройство	max Напрежение 300V max Ток 400 mA max Мощност 60 W	986,00	2	1 972,00
14	Токоизправител за електрофореза		1 080,00	1	1 080,00
	мощност: 220 V				
	4 успоредни извода				
	таймер: 0,99:59 часа				
	автоматично възстановяване след токов срив с възстановяване на програмата				
	слаб звук при край на програмата				
	постоянен волтаж				
	2 x 4 дигитален LED-дисплей с дигитално програмиране				
програмиране с 9 набора от параметри, до 9 стъпки всеки					
защита от претоварване					
рН метър					
обхват: рН 0.00 до 14.00, 0.0 до 100.0°C					
разделение: рН 0.01, 0.1 mV (ISE)					

15	точност(при 20°C):	pH ±0.01, ±0.2 mV(ISE); ±1 mV(ORP), ±0.5°C	3 552,00	1	3 552,00
	автоматична калибровка				
	5 запаметени буфера				
	автоматична температурна компенсация: 0 до 100°C				
	електрод HI 1131B с BNC куплунг и 1 м кабел				
	условия на работа:	0 до 50°C			
	размери:	240 x 182 x 74 мм			
комбиниран стъклен електрод					
16	LCR метър		3 900,00	1	3 900,00
	съпротивление:	мин. 0.01 mΩ - макс. 100MΩ			
	капацитет:	мин. 0.01nF - макс. 100mF			
	индуктивност:	мин. 10nH - макс. 100kH			
Цена за изпълнение в лева без ДДС					112 570,00

