

## ДОГОВОР

№ 8-44/08.12.2015 г.

Днес, 08.12.2015 г., в гр. София между:

**МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ – СОФИЯ**, с адрес: гр. София 1431, бул. „Акад. Иван Евст. Гешов“ № 15, БУЛСТАТ: 831385737 и ДДС идентиф. № BG 831385737, представляван от акад. проф. д-р ВАНЬО МИТЕВ, дм, дбн – Ректор, наричан по-долу за краткост «**ВЪЗЛОЖИТЕЛ**» от една страна,  
и

**„Ви енд Ди Сървисис“ ООД**, със седалище и адрес на управление: гр. София 1000, бул. „Г.С.Раковски“ №130, ет. 1, ап. 4, БУЛСТАТ/ЕИК 175384288, идент. № по ДДС BG175384288 представявано от Дора Георгиева Атанасова - управител, наричано за краткост по-долу **“ИЗПЪЛНИТЕЛ”**

се сключи настоящият договор на основание чл. 41 от Закона за обществените поръчки и Решение № РК 36-2772/10.11.2015 г. на Ректора на Медицински Университет-София за следното:

### I. Предмет и срок на договора

1.1. Възложителят възлага, а Изпълнителят се задължава срещу възнаграждение да достави, монтира, въведе в експлоатация, обучи персонала за работа и осигури гаранционна поддръжка на апаратура за обучение по обособена позиция № 12 „Комплект ендоскопска апаратура с видеоархивираща система за артроскопски операции на коленна, раменна и малки стави за Катедра по „Ортопедия и травматология“, съгласно Таблица за техническо съответствие на предлаганата апаратура /Приложение № 14.12/, неразделна част от настоящия договор;

1.2. Срокът на договора е до изпълнение на възложените по него дейности свързани с доставката, монтажа, пускането в експлоатация, обучението на персонала за работа с апаратурата и заплащането на стоката;

1.3. Стоката е с гаранционен срок, посочен в офертата на Изпълнителя и е 12 месеца. В рамките на този гаранционен срок и при спазени гаранционни условия Изпълнителят се задължава да извърши всички ремонти и подмяна на повредени елементи за своя сметка, а при установяване на неотстранима повреда да достави нова апаратура със същите или по-добри характеристики за негова сметка.

### II. Цена и начин на плащане

2.1. Цената на стоката е в размер 294 950,00 лв. /словом: двеста деветдесет и четири хиляди деветстотин и петдесет лева/ без ДДС или 353 940,00 лв. /словом: триста петдесет и три хиляди деветстотин и четиридесет лева/с вкл. ДДС посочена в ценовото предложение на Изпълнителя, което е неразделна част от настоящия договор. Цената е фиксирана в договора и не подлежи на промяна за срока на действието му.

2.2. Посочената цена включва всички разходи за доставка, монтаж, пускане в експлоатация, обучение на персонала и гаранционна поддръжка за срок от 12 месеца.

2.3. Плащането се извършва в български лева от звеното краен получател – Медицински факултет при Медицински университет – София, по банков път, съгласно офертната цена в лева по сметката на Изпълнителя **не по-късно от 20 календарни дни** след представяне в Медицински факултет-Деканат на следните документи:

- Доставна фактура (оригинал) и 2 бр. заверени копия издадени с името и данните на МУ-Медицински факултет-Деканат, гр. София, бул. "Св. Георги Софийски" № 1, БУЛСТАТ: 8313857370037, Иден. № BG 831385737, съставена съгласно изискванията на ЗДДС и ППЗДДС;

- Приемателно-предавателен протокол /оригинал/, удостоверяващ доставката на апаратурата, протокол за извършен монтаж и пускане в експлоатация /оригинал/, подписани от Изпълнителя и Ръководителя на Катедра/Клиничен център;

- Протокол за извършено обучение на персонала /оригинал/, подписан от лицата които са обучени.

2.4. Когато Изпълнителят е сключил договор/договори за подизпълнение, Възложителят извърши окончателно плащане към него, след като бъдат представени доказателства, че Изпълнителят е заплатил на подизпълнителя/подизпълнителите за изпълнените от тях работи, които са приети по реда на чл. 4.1.8.

### III. Срок и място на доставката

3.1 Доставката на апаратурата следва да бъде извършена в срок от 3 календарни дни /съгласно Техническото предложение на изпълнителя - Приложение № 8/, считано от датата на подписване на договора.

3.2 Изпълнителят се задължава да уведоми писмено или чрез факс: 02/9172512 Възложителя/респективно звеното, краен получател - Медицински факултет/ Катедра/Клиничен център за предстоящата доставка не по-късно от 48 /четиридесет и осем/ часа преди извършване на доставката.

3.3 Мястото на изпълнение на доставката - Катедра/Клиничен център към Медицински факултет при Медицински университет – София, за нуждите на които се закупува настоящата апаратура.

3.4 Доставката на апаратурата се счита за извършена след подписване на приемо-предавателен протокол за доставка между Ръководителя на Катедрата и Изпълнителя, удостоверяващи съответствието на апаратурата с техническата спецификация на Възложителя.

### IV. Права и задължения на страните

#### 4.1 Изпълнителят се задължава:

4.1.1 да достави „стоката”, предмет на настоящия договор, в уговорения срок и по договорения ред, с качество, което да отговаря на всички изисквания на Възложителя, посочени в документацията за провеждане на процедурата, като същата е придружена с гаранционна карта и ръководство за употреба на български език;

4.1.2 в срок до 5 работни дни след доставката да извърши монтажа и да въведе в експлоатация апаратурата, предмет на настоящия договор и да обучи персонала за работа с нея;

4.1.3 да представи към момента на подписване на договора документ за внесена **гаранция за изпълнение на договора**, в размер на **3 %** от стойността му в лв. без ДДС по една от формите предвидени в чл. 60 от ЗОП - парична сума, платима по банкова сметка на Ректората на МУ - София за внасяне на паричната гаранция - IBAN: BG 78 BPBI 79403363987201 и BIC: BPBIBGSF в ЮРОБАНК И ЕФ ДЖИ БЪЛГАРИЯ или безусловна и неотменяема банкова гаранция за изпълнение на договора в оригинал, издадена в полза на Възложителя със срок на действие 10 работни дни след приключване на договора;

4.1.4. да поддържа гаранционно стоката в срок от 12 месеца /съгласно Техническото предложение на Изпълнителя/, като гаранционния срок започва да тече от датата на подписване на протокола за монтаж и пускане в експлоатация, който удостоверява годността на стоката след въвеждането ѝ в експлоатация и съответствието ѝ с техническите изисквания на Възложителя;

4.1.5. гаранционното поддържане се извършва от сервиз на Изпълнителя сертифициран от производителя в рамките на гаранционния срок. Изпълнителят е длъжен

да предприеме действия след направеното уведомяване от Възложителя по факс в срок до 24 /двадесет и четири/ часа. Срокът на отстраняване на повредата е не повече от 120 часа. При отстраняване на дефекти с резервни части подлежащи на доставка от внос, срокът за отстраняване на повредата се удължава с времето на доставка. В случай, че се установят скрити недостатъци, в рамките на гаранционния срок, ако недостатъка прави стоката негодна за използване по предназначение, Изпълнителят е длъжен да замени стоката с нова със същите или по-добри характеристики. Всички разходи по замяната са за сметка на Изпълнителя.

4.1.6. да осигури възможност за следгаранционен сервис от сервис на Изпълнителя сертифициран от производителя.

4.1.7. да предаде оригинална гаранционна карта и ръководство за употреба на български език на отговорно лице от Катедрата/Клиничния център.

4.1.8. когато Изпълнителят е сключил договор/договори за подизпълнение, работата на подизпълнителите се приема от Възложителя в присъствието на Изпълнителя и подизпълнителя.

#### **4.2. Възложителят се задължава:**

4.2.1. да заплати доставената апаратура по ред и начин посочен в настоящия договор, при условие, че същата съответства на посочените в документацията технически характеристики и след представяне на посочените в т.2.3 документи;

4.2.2. да освободи гарантията за изпълнение в размер на 3 % в срок до 10 работни дни след извършване на доставката, монтажа, пускането в експлоатация, обучение на персонала и плащане на стоката, предмет на договора;

4.2.3. за периода, през който гарантията законно е била в разпореждане на Възложителя не се дължат лихви;

4.2.4. определя свои упълномощени представители, които да контролират във всеки момент изпълнението на договора по отношение на качество, количество, стадий на изпълнение без да затрудняват дейността на Изпълнителя.

### **V. Отговорност при забава и неустойки**

5.1. При забава на изпълнението на задълженията си по настоящия договор, неизправната страна дължи неустойка в размер на 0,1% на ден върху стойността на неизпълненото в договорените срокове задължение, но не повече от 10 % (десет процента) от стойността на неизпълнението, както и обезщетение за претърпените действителни вреди в случаите, когато те надхвърлят договорената неустойка.

5.2. ИЗПЪЛНИТЕЛЯ следва да внесе дължимата неустойка в срок от 3 работни дни от получаване на писмо /покана/ от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ по банковата сметка на МУ-София-Ректорат: IBAN- BG 43 BNBG 9661 3100 1021 01, код BNBGBGSD – БНБ – София или в касата на Ректората на Медицински университет-София, след което ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ заплаща извършената доставка.

### **VI. Прекратяване**

#### **6. Настоящият договор се прекратява:**

6.1 едностренно от Възложителя, без предизвестие и при задържане на гарантията за изпълнение при неспазване на задълженията на Изпълнителя по чл.3.1, чл.4.1.1 и чл.4.1.2 от настоящия договор;

6.2 по взаимно съгласие на страните изразено писмено с обосновани мотиви;

6.3 Възложителя има право да прекрати договора еднострочно без предизвестие при забава на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ продължила повече от половината от оферирания срок на доставка.

6.4 Възложителят може да прекрати договора без предизвестие, когато Изпълнителят използва подизпълнител, без да е деклариран това в офертата си, или използва подизпълнител, който е различен от този, посочен в офертата му;

6.5 Възложителят може да прекрати договора едностранино с 30 дневно предизвестие, без да дължи неустойки и обезщетения и без необходимост от допълнителна обосновка.

6.6 когато са настъпили съществени промени във финансирането на обществената поръчка – предмет на договора, 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.

## VII. Форсажорни обстоятелства

7. Страните по настоящия договор не дължат обезщетение за понесени вреди и загуби, ако са причинени в резултат на непреодолима сила.

8. Страната, която е била в забава при изпълнение на задълженията си не може да се позовава на непреодолима сила.

9. „Непреодолима сила” по смисъла на този договор е непредвидено и/или непредотвратимо събитие от извънреден характер, възникнало след склучване на договора.

Не представлява „непреодолима сила” събитие, причинено по небрежност или чрез умишлено действие или бездействие на някоя от страните, техни представители и/или служители.

10. Непреодолимата сила се доказва от засегнатата страна със сертификат за форсажор, издаден по съответния ред от компетентния орган в държавата, в която са настъпили форсажорните обстоятелства.

11. Страната засегната от непреодолима сила е длъжна да предприеме всички действия с грижата на добър стопанин, за да сведе до минимум понесените вреди и загуби, както и да уведоми другата страна писмено в едноседмичен срок от настъпването на непреодолимата сила.

12. Срокове за изпълнение на задължения по този договор и свързаните с тях настъпни задължения спират да текат докато трае непреодолимата сила

## VIII. Спорове

13. Възникнали спорове между страни се решават чрез преговори между тях, а при непостигане на договореност – от компетентния съд.

## IX . Съобщения

14. Всички съобщения между страните свързани с изпълнението на настоящия договор са валидни, ако са направени в писмена форма и подписани от упълномощени лица.

## X. Други разпоредби

15. С оглед на обстоятелството, че този договор е сключен на основание ЗОП, страните се споразумяват, неразделна част от него да се считат Техническото предложение /Приложение № 8/, Ценовото предложение / Приложение № 13/ и Таблицата за техническо съответствие на предлаганата апаратура /Приложение № 14.12/ от офертата на Участника, визиран в настоящия договор като Изпълнител.

16. Страните се споразумяват за валидни адреси и банкова сметка на Изпълнителя да се считат:

за Възложителя:

МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ - СОФИЯ  
РЕКТОРАТ – бул.”Акад. Иван Гешов” №15  
ет.10, стая 20

за Изпълнителя:

за Изпълнителя:

“Ви енд Ди Сървисис” ООД  
гр. София 1000 България  
бул. „Г.С.Раковски” №130, ет. 1, ап. 4

При промяна на адреса съответната страна е длъжна да уведоми другата писмено в тридневен срок от промяната, а при промяна на посочената банкова сметка в договора, съответната страна е длъжна да уведоми другата писмено веднага, в деня на промяната.

17. Никоя от страните няма право да прехвърля правата и задълженията по този договор на трети лица.

## XI. Заключителни разпоредби

18. Договорът влиза в сила от датата на подписването му от двете страни и е със срок на действие до изпълнение на договорните задължения на двете страни.

19. За всички неурядени въпроси във връзка със сключването, изпълнението и прекратяването на договора за обществена поръчка за обособената позиция се прилагат разпоредбите на Търговския закон и на Закона за задълженията и договорите.

Настоящият договор се сключи в три еднообразни екземпляра един за Възложителя, един за звеното краен получател Медицински факултет-Деканат и един за Изпълнителя.

*Неразделна част от договора са:*

1. Техническо предложение /Приложение № 8/;
2. Цено предложение /Приложение № 13/;
3. Таблица за техническо съответствие на предлаганата апаратура /Приложение № 14.12/

*При подписване на договора се представиха следните документи:*

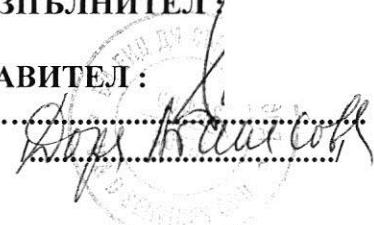
1.документите от съответните компетентни органи за удостоверяване липсата на обстоятелствата по чл. 47, ал. 1, т.1-4 и на посочените в обявленето обстоятелства по чл. 47, ал. 2, т. 1 и 5, освен когато законодателството на държавата, в която е установлен, предвижда включването на някое от тези обстоятелства в публичен безплатен регистър или предоставянето им безплатно на Възложителя;

2.оригинал на неотменима банкова гаранция за изпълнение на името на Медицински Университет-София или платежно нареждане по сметка на Медицински Университет-София.

**ЗА ВЪЗЛОЖИТЕЛ:**  
**РЕКТОР НА**  
**МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ**  
.....  
**/акад. проф. д-р Ваньо Митев, дм, дбн/**



**ЗА ИЗПЪЛНИТЕЛ:**  
**УПРАВИТЕЛ:**  
.....  
**Боян Качаров**



|                                |   |
|--------------------------------|---|
| Наименование на Участника:     | „Ви енд Ди Сървисис“ ООД  |
| Седалище по регистрация:       | Гр. София, бул. Г.С.Раковски №130, ет.1, ап.4   |
| БУЛСТАТ/ЕИК:                   | 175384288   |
| Точен адрес за кореспонденция: | България, Гр. София, 1700, бул. Симеоновско шосе<br>110Б, ет.1, ап.4<br>(държава, град, пощенски код, улица, №) |
| Телефонен номер:               | +359 889513599  |
| Факс номер:                    | +359 2 9515264  |
| Лице за контакт:               | Дора Атанасова  |
| e-mail за връзка:              | doraatanassova@hotmail.com  |

ДО  
РЕКТОРА НА  
МЕДИЦИНСКИ  
УНИВЕРСИТЕТ-  
СОФИЯ  
ГР.СОФИЯ 1431  
БУЛ. «АКАД. ИВАН ЕВСТ. ГЕШОВ» № 15

## ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

за изпълнение на обществена поръчка по обособена позиция № 12

„Комплект ендоскопска апаратура с видеоархивираща система за артроскопски операции на коленна, раменна и малки стави за Катедра по "Ортопедия и Травматология"“  
/пълно наименование на обособената позиция/

**Наименование на поръчката:** „Доставка, монтаж, пускане в експлоатация и гаранционна поддръжка на апаратура за обучение за нуждите на Медицински факултет при Медицински университет – София по 33 обособени позиции“

## **УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН РЕКТОР,**

След запознаване с документацията за участие в процедура за възлагане на обществена поръчка с горепосочения предмет

Ние, от „Ви енд Ди Сървисис“ ООД” (посочете наименованието на участника) с настоящото представяме нашето Техническо предложение за изпълнение на обществена поръчка по обявената от Вас процедура, както следва:

| №<br>по<br>ред | Показател                                   | Мярка          | Предложение<br>на участника |
|----------------|---|----------------|-----------------------------|
| 1              | Гаранционен срок на предлаганата апаратура. | Месеци         | 12                          |
| 2              | Срок на доставка.                           | Календарни дни | 3                           |

При условие, че ще бъдем определени за изпълнител на обществената поръчка ще съблюдаваме горепосочените условия, за които с подаване на настоящето техническо предложение удостоверяваме съгласие да залегнат като договорни клаузи.



**Забележка:**

1. Възложителят определя **минимален и максимален гаранционен срок на предлаганата апаратура не по-малък от 12 (дванадесет) месеца и не по-дълъг от 60 (шестдесет) месеца**, считано от датата на пускане в експлоатация на апаратурата. Гаранционният срок следва да е еднакъв за всяка номенклатура от обособената позиция.

2. Възложителят определя **минимален и максимален срок на доставка, не по-малък от 3 (три) календарни дни и не по-дълъг от 40 (четиридесет) календарни дни**, считано от датата на сключване на договора.

Уведомени сме, че представените оторизационно писмо от производителя или упълномощен негов представител за предоставени права за търговия на територията на Република България за предлаганата апаратура, сертификат ISO 9001:2008 или еквивалент на производителя на предлаганата апаратура и оторизационно писмо от производителя или упълномощен негов представител, удостоверяващо право за извършване на монтаж и сервизно обслужване на предлаганата апаратура се поставят в плик № 1, а се разглеждат за съответствие на II-ри етап при разглеждане на Плик № 2: "ПРЕДЛОЖЕНИЕ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА" заедно с техническото предложение на участника и приложението към него.

Уведомени сме, че представените оригинални фирмени каталози или брошури на производителя за предлаганата апаратура, заверени с подпись и печат на всяка страница, придружени с превод на български език в частта на оферирания апарат и всички негови параметри доказващи съответствието на предлаганата апаратура с изискванията на Възложителя, посочени в документацията за участие, се поставят в плик № 1, но се разглеждат за съответствие на II-ри етап при разглеждане на Плик № 2: "ПРЕДЛОЖЕНИЕ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА" заедно с техническото предложение на участника и приложението към него.

**Към настоящото техническо предложение прилагаме следните документи:**

1. Таблица за техническо съответствие на предлаганата апаратура (по образец Приложение № 14.1÷14.33) – *оригинал*.

2. Декларация от участника /свободен текст/ за осигуряване на гаранционно обслужване на апаратурата от сервис на участника оторизиран от производителя при максимално време на реакция 24 часа и максимално време за отстраняване на повредата 120 часа – *оригинал*.

3. Декларация от участника /свободен текст/, че предлаганата апаратура отговаря на минималните задължителни технически изисквания, посочени в техническата спецификация (Приложение № 15.1÷15.33) - *оригинал*.

4. Декларация от производителя /свободен текст/, че предлаганата апаратура е нова, произведена след 01.01.2015 г. - *оригинал и в превод на български език*.

5. Декларация от участника /свободен текст/ за представяне на Ръководство за експлоатация на апаратурата на български език, ако участника бъде определен за изпълнител - *оригинал*.

6. Декларация от производителя на апаратурата /свободен текст/, съдържаща информация за съответствието на техническите параметри на предлаганата апаратура с параметрите от техническата спецификация – *оригинал и в превод на български език*.

7. Декларация по чл. 33, ал. 4 от ЗОП (ако е приложимо) – Приложение № 11, когато участник посочи част от офертата, която има конфиденциален характер и изискава от Възложителя да не я разкрива /поставя се най отгоре в плик № 2/.

Съгласни сме валидността на нашето техническо предложение да бъде 180 календарни дни, но не по-малко от 180 календарни дни, считано от датата определена за краен срок за получаване на оферти и ще остане обвързваща за нас до сключване на официален договор.

Име и фамилия, подпись: Дора Атанасова

Должност: Управител

Наименование на участника: „Ви енд Ди Сървисис“ ООД

Печат:

Подпись и печат от участника на всяка страница!



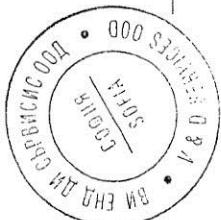
## Приложение № 14. 12

ТАБЛИЦА ЗА ТЕХНИЧЕСКО СЪОТВЕТСТВИЕ НА  
ПРЕДЛАГАННАТА АПАРАТУРА

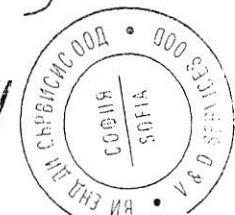
## ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ №

**12** Комплект ендоскопска апаратура с видеоархивираща система за артроскопски операции на коленна, раменна и малки стави за Катедра "Ортопедия и травматология"

| об.<br>Поз.<br>№ | Техническа спецификация<br>(минимални технически изисквания към предлаганата апаратура)                             | Брой | Съответствие<br>Да / Не | предлагани от<br>участника<br>технически<br>характеристики   | Производител/<br>произход              | Модел/ година<br>на производство                         | Кат.номер/стр.от каталог                  |
|------------------|---|------|-------------------------|--|--|--|---|
|                  |   |      |                         |  |  |  |   |
| 12               | Комплект ендоскопска апаратура с видеоархивираща система за артроскопски операции на коленна, раменна и малки стави | 1    |                         |  |  |  |   |
| 12.1             | Медицински Full HD монитор с диагонал мин. 26":<br><br>Технология на экрана IPS alpha със LED осветление            | 1    |                         | Stryker Endoscopy<br>USA<br>Страйкер<br>Ендоскопи САЩ  | VisionPro 26"<br>LED Display /<br>2015 | 240031020 / стр.2 от<br>каталог VisionPro LED<br>Display |   |
|                  | двустрранно антирефлексно покритие  |      | Да                      | Технология на<br>екрана IPS alpha<br>със LED<br>осветление   |  |  | стр.2 от каталог VisionPro<br>LED Display |
|                  | интегриран протектор с твърдост поне 3Н   |      | Да                      | двустрранно<br>антирефлексно<br>покритие   |  |  | стр.2 от каталог VisionPro<br>LED Display |
|                  | да поддържа резолюция мин. 1920x1080 пиксела в<br>режим на прогресивно сканиране; съотношение на<br>страниците 16:9 |      | Да                      | интегриран<br>протектор с<br>твърдост 3Н   |  |  | стр.2 от каталог VisionPro<br>LED Display |
|                  |   |      |                         | резолюция<br>1920x1080<br>пиксела в режим<br>на прогресивно<br>сканиране;<br>съотношение на<br>страниците 16:9 |  |  | стр.2 от каталог VisionPro<br>LED Display |

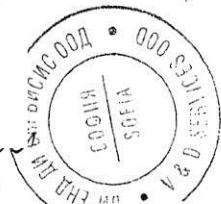


|       |  |  |    |  |   |  |  |  |   |
|-------|--|--|----|--|---|--|--|--|---|
|       |  | Видеовходове – DVI, VGA, 3G/HD/SD-SDI (In/Out), C-Video/SOG, S-Video, Component/RGBs (Y/G, Pb/B, Pr/R, HS, VS), RS232; | Да | Видеовходове – DVI, VGA, 3G/HD/SD-SDI (In/Out), C-Video/SOG, S-Video, Component/RGBs (Y/G, Pb/B, Pr/R, HS, VS), RS232; |   |  |  |  | стр.2 от каталог VisionPro LED Display  |
|       |  | управление чрез меню на екрана   | Да | управление чрез меню на екрана   |   |  |  |  | стр.2 от каталог VisionPro LED Display  |
|       |  | вградени специфични настройки за поне 9 различни специалности  | Да | вградени специфични настройки за 9 различни специалности   |   |  |  |  | стр.2 от каталог VisionPro LED Display  |
|       |  | вградени дръжки за местене на монитора   | Да | вградени дръжки за местене на монитора   |   |  |  |  | стр.2 от каталог VisionPro LED Display  |
|       |  | Време за отговор <20 ms  | Да | Време за отговор 18 ms   |   |  |  |  | стр.2 от каталог VisionPro LED Display  |
|       |  | ъгъл на видимост минимум +/- 89° (градуса)   | Да | ъгъл на видимост +/- 89° (градуса)   |   |  |  |  | стр.2 от каталог VisionPro LED Display  |
|       |  | тегло не повече от 8,5 кг  | Да | тегло 8,4 кг   |   |  |  |  | стр.2 от каталог VisionPro LED Display  |
| 12 .2 |  | Ендоскопска камера с тегнология на чипа на главата CMOS, със следните характеристики:                                  | 1  | Stryker Endoscopy USA<br>Страйкер<br>Ендоскопи САЩ   | 1488 HD 3-Chip Camera Control Unit (CCU); 1488 HD 3-Chip Camera Head and 18 mm Coupler Kit / 2015 |  |  |  | 1488010000; 1488210105<br>1488020122 / стр.4 от каталог 1488 HD Camera System |
|       |  | Резолюция HDTV в режим на прогресивни сканиране(1920X1080; 1080p)  | Да | Резолюция HDTV в режим на прогресивно сканиране (1920X1080; 1080p)   |   |  |  |  | стр.2 от каталог 1488 HD Camera System  |

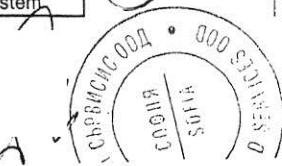


|      |  |   |   |    |  |                               |  |  |  |
|------|--|---|---|----|--|-------------------------------|--|--|--|
|      |  | Екран чувствителен на допир с еcranno меню позволяващо настройки на параметрите и избор между поне 9 настройки за различни специалности |   | Да | Екран чувствителен на допир с еcranno меню позволяващо настройки на параметрите и избор между 9 настройки за различни специалности |                               |  |  | стр.3 от каталог 1488 HD Camera System         |
|      |  | Върху главата на камерата да има поне 4 програмируеми бутона с поне 10 функции  |   | Да | Върху главата на камерата има 4 програмируеми бутона с 10 функции  |                               |  |  | стр.4 от каталог 1488 HD Camera System         |
|      |  | Възможност за активиране на светлинния източник от главата на камерата  |   | Да | Възможност за активиране на светлинния източник от главата на камерата   |                               |  |  | стр.4 от каталог 1488 HD Camera System         |
|      |  | Възможност за използване на филтър за YAG лазер   |   | Да | Възможност за използване на филтър за YAG лазер  |                               |  |  | стр.4 от каталог 1488 HD Camera System         |
|      |  | Изходи за видео сигнал – поне два DVI; един S-video   |   | Да | Изходи за видео сигнал – два DVI; един S-video   |                               |  |  | стр.4 от каталог 1488 HD Camera System         |
|      |  | Да поддържа следните видеоформати - 1280 X 1024 (HD), 720p, 1080p(HDTV)   |   | Да | Поддържа видеоформати - 1280 X 1024 (HD), 720p, 1080p(HDTV)  |                               |  |  | стр.2 от каталог 1488 HD Camera System         |
|      |  | Размери на конзолата: височина не повече от 11 см; ширина от 32 см; дължина не повече от 39 см; тегло не повече от 6 кг                 |   | Да | Размери на конзолата: височина 10.2 см; ширина 31.8 см; дължина 38.7 см; тегло 6 кг  |                               |  |  | стр.4 от каталог 1488 HD Camera System         |
|      |  | Тегло на главата не повече от 0,7 кг  |   | Да | Тегло на главата: 0,68 кг  |                               |  |  | стр.4 от каталог 1488 HD Camera System         |
| 12.3 |  | Източник на студена светлина:   | 1 |    | Stryker Endoscopy USA Страйкер Ендоскопи САЩ   | L9000 LED Light Source / 2015 |  |  | 220210000 / стр.1 от каталог L9000 Lightsource |

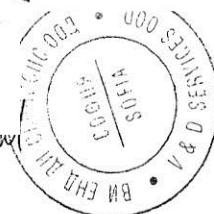
|      |  |  |   |    |   |   |  |  |
|------|--|--|---|----|---|---|--|--|
|      |  | Генераторът на светлина да бъде със светодиодна технология (LED)   |   | Да | Генераторът на светлина е със светодиодна технология (LED)  |   |  | стр.2 от каталог L9000 Lightsource             |
|      |  | Размери: ширина < 32 см; дължина < 43 см; височина < 12,5 см; маса < 7,5 кг  |   | Да | Размери: ширина 31,8 см; дължина 42,7 см; височина 12,1 см; тегло 7,3 кг  |   |  | стр.4 от каталог L9000 Lightsource             |
|      |  | Мощност на светлината > 220 W  |   | Да | Мощност на светлината 240 W   |   |  | стр.4 от каталог L9000 Lightsource             |
|      |  | да предлага управление чрез екран чувствителен на допир, с опция за управление от главата на артроскопската камера |   | Да | Предлага управление чрез екран чувствителен на допир, с опция за управление от главата на артроскопската камера |   |  | стр.2 от каталог L9000 Lightsource             |
|      |  | Възможност за работа с фиброоптични кабели с диам от 2 mm до 6,5 mm  |   | Да | Възможност за работа с фиброоптични кабели с диам от 2 mm до 6,5 mm   |   |  | стр.4 от каталог L9000 Lightsource             |
| 12.4 | Фиброоптичен кабел:  |  | 1 |    | Stryker Endoscopy USA Страйкър Ендоскопи САЩ  | KIT, SAFELIGHT FIBER OPTIC CABLE CLEAR, 5MM X 3 M AND ESST SCOPE ADAPTER/2015 |  | 233050199 / стр.3 от каталог L9000 Lightsource |
|      | Размери - диаметър 5 mm и дължина 3 метра  |  |   | Да | Размери - диаметър 5 mm и дължина 3 метра   |   |  | стр.3 от каталог L9000 Lightsource             |
|      | Автоклавируем  |  |   | Да | Автоклавируем   |   |  | стр.3 от каталог L9000 Lightsource             |
|      | Система за защита при откачване на кабела от ендоскопа, изключваща източника на светлина |  |   | Да | Система за защита при откачване на кабела от ендоскопа, изключваща източника на светлина                        |   |  | стр.2 от каталог L9000 Lightsource             |
| 12.5 | Многофункционална подвижна поставка за артроскопска апаратура:                           |  | 1 |    | Stryker Endoscopy USA Страйкър Ендоскопи САЩ  | 45cm cart frame /2015   | KD.8687.800 / стр.1 от 45cm cart frame |  |
|      | ширина <50 см  |  |   | Да | ширина 45 см  |   |  | стр.3 от 45cm cart frame                       |



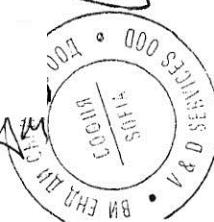
|      |  |   |  |    |   |  |  |  |                          |
|------|--|---|--|----|---|--|--|--|--------------------------|
|      |  | да има мин. 4 хоризонтални поставки с променлива височина |  | Да | има 4 хоризонтални поставки с променлива височина   |  |  |  | стр.3 от 45cm cart frame |
|      |  | да има чекмедже за консумативи                            |  | Да | Има чекмедже за консумативи   |  |  |  | стр.3 от 45cm cart frame |
|      |  | да има стойка за монитор                                  |  | Да | Има стойка за монитор   | Stryker Endoscopy USA Страйкър Ендоскопи САЩ | Central short pivot monitor arm set/2015     | KD.8700.991 / стр.3 от 45cm cart frame               |                          |
|      |  | да има врата за заден достъп, със заключващ механизъм     |  | Да | Има врата за заден достъп, със заключващ механизъм  |  |  |  | стр.3 от 45cm cart frame |
| 12.6 | Вideo архивираща система:  | 1   |  |    |   | Stryker Endoscopy USA Страйкър Ендоскопи САЩ | SDC3 HD Information Management System / 2015 | 240060100 / стр.1 SDC3 Information management system |                          |
|      | размери: ширина < 32 см; дължина <42 см; височина < 18 см  |   |  | Да | Размери: ширина 31.8 см; дължина 41.9 см; височина 17.8 см  |  |  | стр.8 SDC3 Information management system             |                          |
|      | управлението да се извършва чрез подвижен LCD экран, чувствителен на допир; от главата на камерата (запис на снимки и видео); и чрез дистанционно управление |   |  | Да | Управлението се извършва чрез подвижен LCD экран, чувствителен на допир; от главата на камерата (запис на снимки и видео); и чрез дистанционно управление |  |  | стр.2 SDC3 Information management system             |                          |
|      | два канала за прием на видео сигнал и едновременна демонстрация върху монитора   |   |  | Да | два канала за прием на видео сигнал и едновременна демонстрация върху монитора  |  |  | стр.7 SDC3 Information management system             |                          |
|      | да предлага режим картина в картината  |   |  | Да | Предлага режим картина в картината  |  |  | стр.7 SDC3 Information management system             |                          |
|      | да предлага следните видео входове – минимум два входа за DVI сигнал; един S-Video   |   |  | Да | Предлага следните видео входове – два входа за DVI сигнал; два S-Video; един composite(VGA) и два RGBHV   |  |  | стр.8 SDC3 Information management system             |                          |



|  |   |    |  |  |  |  |
|--|---|----|--|--|--|--|
|  | да предлага следните видео изходи – минимум два изхода за DVI сигнал, един VGA и един S-Video                           | Да | Предлага следните видео изходи – два изхода за DVI сигнал, един VGA и един S-Video и два RGBHV                       |  |  | стр.8 SDC3 Information management system     |
|  | да има възможност за запис на снимки във формати Bitmap, JPEG, JPEG 2000, TIFF, TGA, PNG                                | Да | Има възможност за запис на снимки във формати Bitmap, JPEG, JPEG 2000, TIFF, TGA, PNG                                |  |  | стр.8 SDC3 Information management system     |
|  | да има възможност за запис на видеоформати MPEG 2 HD; MPEG 4 с висока резолюция 1080p; 720p; 1280X1024                  | Да | Има възможност за запис на видеоформати MPEG 2 HD; MPEG 4 с висока резолюция 1080p; 720p; 1280X1024                  |  |  | стр.8 SDC3 Information management system     |
|  | да има възможност за запис в режим картина в картина и картина до картина, синхронно или самостоятелно                  | Да | Има възможност за запис в режим картина в картина и картина до картина, синхронно или самостоятелно                  |  |  | стр.7 SDC3 Information management system     |
|  | да има възможност запис в реално време върху твърд диск, CD/DVD, на USB flash памет, в сървър на локална болнична мрежа | Да | Има възможност запис в реално време върху твърд диск, CD/DVD, на USB flash памет, в сървър на локална болнична мрежа |  |  | стр.3 и 4 SDC3 Information management system |
|  | да има вграден хард диск с капацитет минимум 1 TB (терабайт)  | Да | Има вграден хард диск с капацитет 1 TB   |  |  | стр.3 SDC3 Information management system     |



|      |   |  |    |  |                     |                                    |  |
|------|---|--|----|--|---------------------|------------------------------------|--|
|      |   | възможност за показване статуса на ропе 4 външни устройства (артроскопска помпа; шейвър, камера и светлинен източник) върху свързаните монитори. | Да | възможност за показване статуса на поне 4 външни устройства (артроскопска помпа, шейвър, камера и светлинен източник) върху свързаните монитори. |                     |                                    | стр.3 SDC3 Information management system |
|      |   | Интегрирана PACS система   | Да | Интегрирана PACS система   |                     |                                    | стр.4 SDC3 Information management system |
| 12.7 | Захранваща артроскопска конзола   | 1  |    | Stryker Instruments USA<br>Страйкър Инструмънц САЩ   | CORE Console / 2015 | 5400050000 / стр.2 от Core Console |  |
|      | Размери – ширина < 32 см; дължина < 44 см; височина < 13 см                           |  | Да | Размери – ширина 31.75 см; дължина 43.18 см; височина 12.7 см  |                     |                                    | стр.4 от Core Console                    |
|      | Маса < 10 кг  |  | Да | Маса 9.1 кг  |                     |                                    | стр.4 от Core Console                    |
|      | възможност за прикачване на до три устройства и два педала за управление едновременно |  | Да | възможност за прикачване на до три устройства и два педала за управление едновременно  |                     |                                    | стр.2 от Core Console                    |
|      | управление чрез екран чувствителен на допир   |  | Да | управление чрез екран чувствителен на допир  |                     |                                    | стр.2 от Core Console                    |
|      | запис на индивидуални профили с настройки за работа на управляваните устройства       |  | Да | запис на индивидуални профили с настройки за работа на управляваните устройства  |                     |                                    | стр.2 от Core Console                    |
|      | Автоматично разпознаване при прикачване на устройство                                 |  | Да | Автоматично разпознаване при прикачване на устройство  |                     |                                    | стр.4 от Core Console                    |

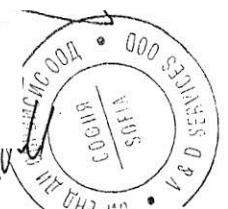


|      |  |  |    |  |  |  |  |
|------|--|--|----|--|--|--|--|
|      |  | Автоматично разпознаване на шейвърните ножчета и запазване на специфични предварително избрани настройки | Да | Автоматично разпознаване на шейвърните ножчета и запазване на специфични предварително избрани настройки |  |  |  |
|      |  | Графична и звукова индикация за посоката на въртене  | Да | Графична и звукова индикация за посоката на въртене  |  |  | стр.4 от Core Console                            |
|      |  | Вградена иригационна помпа   | Да | Вградена иригационна помпа   |  |  | стр.4 от Core Console                            |
| 12.8 | Дръжка за шейвър съвместима със захранваща конзола           | 1  |    | Stryker Endoscopy USA Страйкър Ендоскопи САЩ   | Formula 180 Shaver Handpiece (with buttons) / 2015 |  | 375708500 / стр.4 от The Formula                 |
|      | <u>Минимални изисквания за дръжка за шейвър:</u>             |  |    |  |  |  |  |
|      | Максимална скорост на въртене > 11 000 об./мин               |  | Да | Максимална скорост на въртене 12 000 об./мин   |  |  | стр.3 от The Formula                             |
|      | Автоклавируема   |  | Да | Автоклавируема   |  |  | стр.2 от The Formula                             |
|      | Маса < 260 гр  |  | Да | Маса 250 гр  |  |  | стр.4 от The Formula                             |
|      | поне три бутона за управление, с програмируеми функции       |  | Да | Три бутона за управление, с програмируеми функции  |  |  | стр.2 от The Formula                             |
|      | Лост за дозиране на аспирацията                              |  | Да | Лост за дозиране на аспирацията  |  |  | стр.2 от The Formula                             |
| 12.9 | Артроскопска бормашина съвместима със захранваща конзола     | 1  |    | Stryker Instruments USA Страйкър Инструмънти САЩ   | U DRIVER - EUROPEAN TPS CABLE - EUROPE / 2015      |  | 5400099000<br>5100004000 / стр.5 от Core Console |
|      | <u>Минимални изисквания за артроскопска бормашина:</u>       |  |    |  |  |  |  |
|      | устройството и накрайниците да са автоклавируеми             |  | Да | устройството и накрайниците да са автоклавируеми   |  |  | стр.5 от Core Console                            |
|      | устройството и накрайниците да са канюлирани с диаметър 4 mm |  | Да | устройството и накрайниците да са канюлирани с диаметър 4 mm   |  |  | стр.5 от Core Console                            |

|       |  |  |    |  |   |  |  |                                    |                       |
|-------|--|--|----|--|---|--|--|------------------------------------|-----------------------|
|       |  | устройството да има два спусъка за бърза смяна на посоката на въртене и възможност за осцилации, с опция за заключване за безопасност при работа |    | Да   | устройството има два спусъка за бърза смяна на посоката на въртене и възможност за осцилации, с опция за заключване за безопасност при работа |  |  |                                    | стр.5 от Core Console |
|       |  | устройството да притежава система за бързо прикачване на накрайниците чрез заключващ бутон разположен върху корпуса                              |    | Да   | устройството притежава система за бързо прикачване на накрайниците чрез заключващ бутон разположен върху корпуса                              |  |  |                                    | стр.5 от Core Console |
| 12.10 | Окомултитовка с накрайници:  |  |    |  |   |  |  |                                    |                       |
|       | накрайник за пробиване тип „Якобс“ с предавателен режим 1:1, максимален диаметър на бургии 6 мм  | 1  | Да | накрайник за пробиване тип „Якобс“ с предавателен режим 1:1, максимален диаметър на бургии 6 мм  | Stryker Instruments USA Страйкер Инструмънц САЩ   | 1/4 inch Drill with Jacobs Chuck /2015 |  | 4100131000 / стр.5 от Core Console |                       |
|       | накрайник за осцилиращ трион – с възможност за прикачване на остието под различен ъгъл спрямо оста на осцилиране през 45°; възможност за променливо позициониране на осцилиращата глава спрямо оста на накрайника през 45° | 1  | Да | накрайник за осцилиращ трион – с възможност за прикачване на остието под различен ъгъл спрямо оста на осцилиране през 45°; възможност за променливо позициониране на осцилиращата глава спрямо оста на накрайника през 45° | Stryker Instruments USA Страйкер Инструмънц САЩ   | SAGITTAL SAW ATTACHMENT / 2015         |  | 4100400000 / стр.5 от Core Console |                       |
|       | телоподаващ накрайник с диаметър от 2 до 3,2 mm дебелина   | 1  | Да | телоподаващ накрайник с диаметър от 2 до 3,2 mm дебелина   | Stryker Instruments USA Страйкер Инструмънц САЩ   | Pin Collet/2015                        |  | 4100125000 / стр.5 от Core Console |                       |



|     |   |   |    |  |   |  |                                |
|-----|---|---|----|--|---|--|--------------------------------|
| .11 | Артроскопска помпа  | 1 |    |  | Stryker Endoscopy USA<br>Страйкър Ендоскопи САЩ | CrossFlow Integrated Arthroscopy Pump/2015 | 450000000 / стр.1 от CrossFlow |
|     | да се управлява чрез еcran чувствителен на допир с най-малко следните показания – актуално налягане; зададено налягане; дебит; става, която се оперира; ниво на аспирация |   | Да | Управлява се чрез еcran чувствителен на допир със следните показания – актуално налягане; зададено налягане; дебит; става, която се оперира; ниво на аспирация |   |  | стр.2 от CrossFlow             |
|     | да използва еднократни касети с маркучи за входящ и изходящ поток   |   | Да | Използва еднократни касети с маркучи за входящ и изходящ поток   |   |  | стр.3 от CrossFlow             |
|     | Да предлага възможност за едновременно включване на поне 3 устройства към системата за изходящ поток  |   | Да | Предлага възможност за едновременно включване на поне 3 устройства към системата за изходящ поток  |   |  | стр.3 от CrossFlow             |
|     | Да предлага възможност за управление чрез педал с програмируеми бутони и автуклавирамо дистанционно от оперативното поле  |   | Да | предлага възможност за управление чрез педал с програмируеми бутони и автуклавирамо дистанционно от оперативното поле  |   |  | стр.4 от CrossFlow             |



ДО  
РЕКТОРА НА  
МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ-СОФИЯ

## ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

за участие в открита процедура за възлагане на обществена поръчка по обособена позиция №12  
„Комплект ендоскопска апаратура с видеоархивираща система за артроскопски операции на коленна, раменна и малки стави за Катедра по „Ортопедия и травматология“

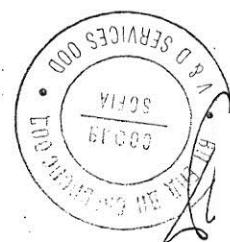
*/изписва се номера и наименованието на обособената позиция, за която се участва/*

от „Ви енд Ди Сървисис“ ООД представявано от Дора Георгиева Атанасова  
*/наименование на участника/*

БУЛСТАТ/ЕИК 175384288 адрес за кореспонденция бул.Симеоновско шосе №110 Б, ет. 1, ап.4, София 1700,  
лице за контакт Дора Георгиева Атанасова тел. за връзка 0889513599 факс 02/9515264

УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН РЕКТОР,

След запознаване с документацията за участие в открита процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет:  
“Доставка, монтаж, пускане в експлоатация и гаранционна поддръжка на апаратура за обучение за нуждите на Медицински факултет при Медицински университет - София по 33 обособени позиции“ с настоящата представяме нашето ценово предложение за изпълнение на поръчката, както следва:



**ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 12 „Комплект ендоскопска апаратура с видеоархивираща система за артроскопски операции на коленна, раменна и малки стави за Катедра по „Ортопедия и травматология“**

| Обособена позиция № | Наименование на артикула   | Мярка | Кол. | Един. Цена в лв.<br>(без ДДС) | Обща стойност в лв.<br>(без ДДС) | Обща стойност в лв.<br>(с ДДС) | Ограничено финансов ресурс в лв.<br>(без ДДС) |
|---------------------|--|-------|------|-------------------------------|----------------------------------|--------------------------------|---|
| 12                  | Комплект ендоскопска апаратура с видеоархивираща система за артроскопски операции на коленна, раменна и малки стави. | Бр.   | 1    | 294950,00                     | 294950,00                        | 353940,00                      | 295 000,00                                    |

Предлаганата цена е с включени всички съпътстващи разходи по доставката до крайния получател, монтажа, пускането в експлоатация, обучението на персонала за работа с апаратурата и гаранционната поддръжка, включително митни сборове, такси и други данъци при внос или други вземания и данъци, включително ДДС.

**Съгласни сме:**

- при представяне на цена в лева /без ДДС и с ДДС/ за изпълнение на поръчката за съответната обособена позиция по-висока от определения от Възложителя ограничен финансов ресурс да бъдем отстранени от участие в процедурата;



- при констатиране на аритметична/и грешка/и в предлаганата цена, водеща до промяна на оферираната обща стойност да бъдем отстранени от участие в процедурата и да не бъдем класирани.

Запознат съм с определения от Възложителя ограничен финанс ресурс за изпълнение на поръчката за обособената позиция, за която участваме.

Съгласни сме валидността на нашата ценова оферта да бъде 180 календарни дни, но не по-малко от 180 календарни дни, считано от датата определена за краен срок за получаване на офертите.

**Уведомени сме, че предлаганата цена е окончателна и не подлежи на промяна за срока на действие на договора.**

Подпись и печат: .....



Дата: 25/09/2015

Име, фамилия: Дора Атанасова

Должност: Управител

Наименование на участника: "Ви енд Ди Сървисис" ООД

Упълномощен да подпише предложението /в случай, че това не е законния представител на участника./

.....  
(изписва се името на Участника)

.....  
(изписва се името на упълномощеното лице с длъжността, като в този случай се прилага пълномощно – оригинал или с нотариална заверка)

*Подпись и печат от участника на всяка страница!*