

№ 228 МФ / 1 VIII 09

ДОГОВОР ЗА ОБЩЕСТВЕНА ПОРЪЧКА ЗА ДОСТАВКА НА СПЕЦИАЛИЗИРАНА МЕДИЦИНСКА АПАРАТУРА

№от

Днес,.....г. в гр. Стара Загора, между:

1. **Тракийски Университет гр. Стара Загора**, представляван от проф. Иван Тодоров Въшин. в качеството си на Ректор, седалище и адрес на управление: гр. Стара Загора, Студентски град, Булстат 123024538, Инд № по ЗДДС123024538, **за нуждите на Медицински факултет**, с ЕИК по Булстат 123024538, инд. № по ЗДДС 1230245380108, представлявано от проф. д-р Мая Гълъбова – Декан и Светлана Маркова – Главен счетоводител, наричан/а/о за краткост **ВЪЗЛОЖИТЕЛ**, от една страна,

и

2. **„Инфомед“ ЕООД гр. София**, ЕИК 121155656, Инд № по ЗДДС BG 121155656, със седалище и адрес на управление: гр. София 1463, р-н Триадица, бул. Витоша № 81, ет. 4, представляван от Калин Атанасов Киряков, наричано по-долу за краткост, наричан/а/о за краткост **ИЗПЪЛНИТЕЛ**, от друга страна,

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

на основание чл. 112, ал. 1 и ал. 6 от Закона за обществените поръчки („ЗОП“) и Решение 1883/ 26.06.2019 г. на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за определяне на ИЗПЪЛНИТЕЛ на обществена поръчка с предмет: **„Доставка и въвеждане в експлоатация на медицински апарати и оборудване за нуждите на Медицински факултет при Тракийски университет гр. Стара Загора“**, се сключи този договор („Договора/Договорът“) за възлагане на обществена поръчка с предмет: **„Доставка и въвеждане в експлоатация на медицински апарати и оборудване за нуждите на Медицински факултет при Тракийски университет гр. Стара Загора - Дигитален ехографски апарат“** при следните условия:

І. ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА

Член 1. Предмет

(1.1) Възложителят възлага, а Изпълнителят приема да достави и прехвърли собствеността на Възложителя на специализирана медицинска апаратура, съгласно Техническата спецификация на Възложителя (Приложения № 1) и детайлно описана в Техническото и Ценово предложение на Изпълнителя (Приложения № 2 и Приложение № 3), неразделна част от Договора (**„Медицинска/та апаратура“**) срещу задължението на Възложителя да я приеме и да заплати договорената цена съгласно условията, посочени по-долу.

(1.2) Освен доставката по алинея (1.1) предметът на Договора включва и изпълнението на следните дейности:

- (i) Доставка на Медицинската апаратура до мястото на доставка, посочено в настоящия Договор;
- (ii) Монтаж/инсталация и въвеждане в експлоатация на доставената Медицинска апаратура;
- (iii) Обучение на персонала на Възложителя за работа с доставената Медицинска апаратура;
- (iv) гаранционно обслужване на доставената Медицинска апаратура и доставка на необходимите части и материали, в рамките на гаранционния срок, считано от датата на подписване на Приемо-предавателния протокол по алинея (5.1.2) или алинея (5.1.4). Материалите, консумативите, дейностите и условията на гаранционното обслужване са описани в Техническото предложение на Изпълнителя;

(1.3) Изпълнителят се задължава да изпълни дейностите по алинея (1.1) и алинея (1.2) в съответствие с изискванията на Техническата спецификация на Възложителя, Техническото и ценовото Предложение на Изпълнителя, които са неразделна част от настоящия Договор, в сроковете по настоящия Договор.

II. ЦЕНИ И НАЧИН НА ПЛАЩАНЕ

Член 2. Цена

(2.1) За изпълнението на предмета на Договора, Възложителят се задължава да заплати на Изпълнителя обща цена в размер на 44235.00 лв. (четиридесет и четири хиляди двеста тридесет и пет лева) без ДДС и 53082.00 лева (*петдесет и три хиляди и осемдесет и два лева*) с включен ДДС, съгласно Ценовото му предложение (Приложения № 3), неразделна част от настоящия Договор.

(2.2) Посочените цени са крайни и включват всички разходи и възнаграждения на Изпълнителя за изпълнение на предмета на настоящия Договор, като но не само: разходите за транспортиране и доставка на Медицинска апаратура до мястото за доставка, включително опаковане, транспорт, разопаковане, товарене, разтоварване, инсталиране, монтаж, въвеждане в експлоатация и привеждане в работно състояние, готово за приемане и експлоатация, обучение на специалисти, доставка на цялата техническа и сервизна документация, всички разходи за извършване на гаранционно обслужване в срока на гаранцията (в т.ч. за труд, резервни части и консумативи), както и разходи за отстраняване за сметка на и от Изпълнителя на всички технически неизправности, възникнали не по вина на Възложителя и покрити от гаранционните условия и гаранционната отговорност на Изпълнителя.

(2.3) Посочените в настоящия Договор цени са крайни и остават непроменени за срока на действието му.

Член 3. Начин на плащане

(3.1) Плащанията се извършват в български лева, с платежно нареждане по следната банкова сметка, посочена от Изпълнителя: Райфайзен банк (България) ЕАД, IBAN BG 50 RZBB 9155 1061 0064 15, BIC RZBBBGSF. Изпълнителят е длъжен да уведомява писмено Възложителя за всички последващи промени на банковата му сметка в срок до три календарни дни считано от момента на промяната. В случай че Изпълнителят не уведоми Възложителя в този срок, счита се, че плащанията, по посочената в настоящия член банкова сметка са надлежно извършени.

(3.2) Възложителят заплаща 100 % (*сто процента*) от цената по алинея (2.1) в срок от 30 (тридесет) календарни дни след подписване на документите по алинея (3.4) от настоящия Договор, при условие че Изпълнителят е предоставил фактура и при условията на член 11 от настоящия Договор.

(3.3) За дата на плащането, се счита датата на заверяване на банковата сметка на Изпълнителя със съответната дължима сума.

(3.4) Плащането по алинея (3.2) се извършва в срок от 30 (тридесет) календарни дни след представяне на следните подписани документи кумулативно:

- (i) Приемо-предавателен протокол за доставка на Медицинската апаратурата 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 Медицинската апаратура (Приложение № 4);
- (ii) Протокол за монтаж и въвеждане в експлоатация на Медицинската апаратура, подписан от двете Страни или упълномощени от тях лица на датата на монтаж и въвеждане в експлоатация на Медицинската апаратура (Приложение № 5);
- (iii) Протокол за извършено обучение на медицинския персонал, посочен от Възложителя за работа с Медицинската апаратура (Приложение № 6);
- (iv) Фактура, издадена от Изпълнителя и подписана от Възложителя или упълномощено от него лице, съдържаща всички законови реквизити.

III. СРОКОВЕ. МЯСТО И УСЛОВИЯ НА ДОСТАВКА. ПРЕМИНАВАНЕ НА СОБСТВЕНОСТТА И РИСКА

Член 4. Срокове и място на доставка

(4.1) Настоящият Договор влиза в сила от датата на неговото подписване.

Срокът на настоящия Договор изтича след изтичането на по-късния измежду срока на гаранцията и срока на гаранционното обслужване на Медицинската апаратура, предмет на Договора.

(4.2) Срокът за доставката на Медицинската апаратура е 45 (четиридесет и пет) календарни дни, считано от подадена писмена заявка от Възложителя.

(4.3) Срокът за монтаж и въвеждане в експлоатация на Медицинската апаратура е 5 (пет) календарни дни, считано от датата на доставка на Медицинската апаратура, отбелязана в Приемо-предавателния протокол по алинея (3.4), точка (i).

(4.4) Срокът за обучение на специалисти, посочени от Възложителя за работа с Медицинската апаратура е 5 (пет) календарни дни, считано от датата на доставка на Медицинската апаратура, отбелязана в Приемо-предавателния протокол по алинея (3.4), точка (i).

(4.5) Гаранционният срок на Медицинската апаратура е 12 (дванадесет) месеца, считано от датата на въвеждане в експлоатация на Медицинската апаратура.

(4.6) Изпълнителят е длъжен да извършва гаранционно обслужване на доставената Медицинска апаратура, в рамките на гаранционния срок по предходната алинея (4.5).

(4.7) Мястото на доставка на Медицинската апаратура е в Медицински факултет при Тракийски университет гр. Стара Загора, на адрес: гр. Стара Загора, ул. Армейска № 11.

Член 5. Условия на доставка

(5.1) Доставка

(5.1.1) Изпълнителят се задължава да достави до мястото на доставка и в съответния срок на доставка, съответно да прехвърли собствеността и предаде на Възложителя Медицинската апаратура, предмет на доставка, отговаряща 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.

(5.1.2) Изпълнителят предава Медицинската апаратура на упълномощен представител на Възложителя. За съответствието на доставената Медицинска апаратура и приемането ѝ по вид, количество, компоненти, окомплектовка се подписва приемо-предавателен протокол, във формата и със съдържанието съгласно Приложение № 4 („Приемо-предавателен протокол“) от Страните или техни упълномощени представители, след проверка за: отсъствие на „Несъответствия“ (недостатъци, дефекти, повреди, липси и/или несъответствия на доставената Медицинска апаратура и/или придружаващата я 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 алинея (5.1.1). Приемо-предавателният протокол съдържа основанието за съставянето му (номер на договора), сериен номер (сериен номер или други идентифициращи апаратурата данни), предмет на доставка.

(5.1.3) Изпълнителят уведомява Възложителя писмено в срок от два дни предварително за конкретните дати и час, на които ще се извърши доставката. При предаването на Медицинската апаратура, Изпълнителят осигурява на Възложителя необходимото според обстоятелствата време да я прегледа за явни Несъответствия, като същото не може да надвишава 7 (седем) работни дни.

(5.1.4) 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 Медицинската апаратура с повече от 30 (тридесет) дни, Възложителят имат право да прекрати Договора, както и право да получи неустойка в размер на сумата по гаранцията за изпълнение на Договора, както и да получи обратно всички платени авансово от Възложителя суми, с изключение на авансово платените суми за продуктите, които са доставени от Изпълнителя и приети от Възложителя, включително да усвои сумите по предоставените гаранции.

(5.1.5) Подписването на приемо-предавателния протокол по Приложение № 4 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 Медицинската апаратура. Приемането на доставката на Медицинската апаратура с Приемо-предавателния протокол по Приложение № 4 няма отношение към установените впоследствие в гаранционния срок Несъответствия.

(5.1.6) Възложителят се задължава да уведоми писмено Изпълнителя за всички скрити Несъответствия, които не е могъл да узнае при приемането на доставката в срок до 7 (седем) работни дни от узнаването им, но не по-късно от изтичане на гаранционния срок.

(5.1.7) При наличие на явни Несъответствия посочени в констативния протокол по алинея (5.1.4) и/или при наличие на скрити Несъответствия, констатирани от Възложителя и съобщени на Изпълнителя по реда на алинея (5.1.6): (i) Изпълнителят заменя доставената Медицинска апаратура 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 алинея (5.1.6), който не може да бъде по-дълъг от 14 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 Медицинската апаратура.

(5.1.8) В случаите на Несъответствия посочени в констативния протокол по алинея (5.1.4), Възложителят не дължи заплащане на цената по алинея 3, преди отстраняването им и изпълненията на останалите условия за плащане, предвидени в Договора.

(5.2) Монтаж

(5.2.1) Изпълнителят е длъжен да приключи изпълнението на всички дейности свързани с монтажа (инсталацията) и въвеждане в експлоатация на Медицинската апаратура в срок от 50 (петдесет) календарни дни, считано от датата на подписване на приемо-предавателния протокол по алинея (5.1.2), съответно алинея (5.1.4).

(5.2.2) За извършения монтаж и въвеждане на Медицинската апаратура в експлоатация Страните, или упълномощени от тях лица подписват двустранен протокол, във формата и със съдържанието по Приложение № 5 неразделна част от настоящия Договор. Възложителят има право да откаже да подпише протокола по настоящия алинея (5.2.2) до окончателното въвеждане на Медицинската апаратура в експлоатация в степен позволяваща незабавната ѝ и безпрепятствена употреба.

(5.3) Обучение на персонала

(5.3.1) В случай че 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 7 (седем) календарни дни от подписване на настоящия Договор. Възложителят предоставя на Изпълнителя списък на лицата, които следва да бъдат обучени за работа с Медицинската апаратура в срок от 14 (четирнадесет) календарни дни от получаване на изискванията на Изпълнителя или изтичане на срока по предходното изречение.

(5.3.2) Изпълнителят е длъжен да приключи обучението на специалистите на Възложителя в срок от 5 (пет) календарни дни, считано от датата на подписване на приемо-

предавателния протокол по алинея (5.1.2), съответно алинея (5.1.4). Изпълнителят е длъжен до осигури достатъчен брой обучаващи, както и присъствието им на мястото на доставка и инсталиране на Медицинската апаратура, като времето и графикът на обучение се съгласуват писмено между Страните.

(5.3.3) За извършеното обучение Страните, или упълномощени от тях лица подписват двустранен протокол, във формата и със съдържанието по Приложение № 6, неразделна част от настоящия Договор. 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.

(5.3.4) Замяна на специалисти, подлежащи на обучение е допустима в срок до 3 и не повече от 2 пъти.

Член 6.

Когато Изпълнителят е сключил договор/договори за подизпълнение, работата на подизпълнителите се приема от Възложителя в присъствието на Изпълнителя и подизпълнителя по реда и при условията на настоящия Договор, приложими към Изпълнителя.

Член 7. Преминаване на собствеността и риска

Собствеността и риска от случайно повреждане или погиване на Медицинската апаратура, предмет на доставка преминава от Изпълнителя върху Възложителя от датата на подписване на Протокола за монтаж и въвеждане на Медицинската апаратура в експлоатация съгласно алинея (5.2.2).

IV. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА СТРАНИТЕ

Член 8. Права и задължения на Изпълнителя

(8.1) Изпълнителят се задължава да достави, инсталира и въведе в експлоатация Медицинската апаратура, предмет на настоящия Договор, отговаряща на техническите параметри, представени в Техническото предложение на Изпълнителя и на Техническата спецификация на Възложителя, окомплектована съгласно изискванията на алинея (5.1.1) и придружена със съответните документи, както и да прехвърли собствеността върху нея на Възложителя в договорените срокове и съгласно условията на настоящия Договор.

(8.2) Изпълнителят е длъжен да изпълни задълженията си по Договора и да упражнява всичките си права, с оглед защита интересите на Възложителя.

(8.3) Изпълнителят се задължава да извършва текуща поддръжка и гаранционно обслужване на Медицинската апаратура в рамките на гаранционния срок, при условията и сроковете на този Договор, съответно при условията на гаранцията.

(8.4) Изпълнителят се задължава да отстранява за своя сметка и в договорените срокове всички несъответствия, повреди, дефекти и/или отклонения на доставената Медицинска апаратура проявени и/или открити в рамките на гаранционния срок, констатирани и предявени по реда на настоящия Договор и съгласно гаранционните условия. Изпълнителят се задължава при отстраняване на повреди, дефекти или недостатъци, както и при извършване на гаранционното обслужване да влага само оригинални резервни части и материали.

(8.5) Изпълнителят се задължава да спазва правилата за вътрешния ред, както и хигиенните изисквания и изисквания за безопасност в помещенията на Изпълнителя и да изпълнява задълженията си по Договора без да пречи на нормалното протичане на работата на Възложителя.

(8.6) При точно и навременно изпълнение на задълженията си по настоящия Договор, Изпълнителят има право да получи цената по Договора, съгласно определения начин на плащане.

(8.7) Изпълнителят се задължава да съхранява всички документи по изпълнението на настоящия Договор за период от 10 десет години.

(8.8) Изпълнителят се задължава да сключи договор/договори за подизпълнение с посочените в офертата му подизпълнители в срок от 7 (седем) календарни дни от сключване на настоящия Договор. 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 и 11 ЗОП.

(8.9) Изпълнителят има право да иска от Възложителя необходимото съдействие за осъществяване на работата по Договора, включително предоставяне на нужната информация и документи за изпълнение на Договора и на необходимия достъп до помещенията на Възложителя, в които ще се монтира Медицинската апаратура.

(8.10) Изпълнителят се задължава да извърши обучение на медицинския персонал, на Възложителя в уговорените срокове и график по Приложение № 6 и съгласно договорените условия.

(8.11) Изпълнителят е длъжен да отстрани за своя сметка всички повреди нанесени на имуществото на Възложителя, както и да обезщети всяко трето лице, на което са нанесени вреди по време на и във връзка с монтажа/инсталацията и въвеждането на Медицинската апаратура в експлоатация.

Член 9. Права и задължения на Възложителя

(9.1) При добросъвестно и точно изпълнение на Договора, Възложителят се задължава да заплати общата цена по алинея (2.1) от този Договор, съгласно условията и по начина, посочен в него.

(9.2) Възложителят се задължава да приеме доставката на Медицинската апаратура, предмет на Договора по реда на алинея (5.1.2) и следващите, ако отговаря на договорените изисквания, както и да осигури достъп до помещенията си и необходимите условия за монтажа и въвеждането ѝ в експлоатация.

(9.3) Възложителят има право да иска от Изпълнителя да изпълни доставката на Медицинската апаратура на посочения в алинея (4.7) от Договора адрес, в срок и без отклонения от договорените изисквания.

(9.4) Възложителят се задължава да съдейства при провеждане на обучението на своите специалисти, като осигурява присъствието им в договореното време.

(9.5) Възложителят има право да получава информация по всяко време относно подготовката, хода и организацията по изпълнението на доставката и дейностите, предмет на Договора.

(9.6) Възложителят има право на рекламация по отношение на доставената по Договора Медицинска апаратура, както по отношение на монтажа и инсталацията ѝ при условията посочени в настоящия Договор и съгласно гаранционните ѝ условия.

(9.7) Възложителят има право да изисква от Изпълнителя замяната на несъответстваща с Техническите спецификации и/или дефектна Медицинска апаратура и/или нейни компоненти, както и отстраняване на недостатъците, по реда и в сроковете, определени настоящия Договор.

(9.8) Възложителят има право да откаже приемането на доставката, както и да заплати изцяло или частично цената по Договора, когато Изпълнителят не спазва изискванията на Договора и Техническата спецификация, докато Изпълнителят не изпълни изцяло своите задължения съгласно условията на Договора.

(9.9) Възложителят има право да изисква от Изпълнителя да сключи и да му представи копия от договори за подизпълнение с посочените в офертата му подизпълнители.

(9.10) Възложителят е длъжен да не разпространява под каквато и да е форма всяка предоставена му от Изпълнителя информация, имаща характер на търговска тайна и изрично упомената от Изпълнителя като такава в представената от него оферта.

V. ГАРАНЦИОННА ОТГОВОРНОСТ и ГАРАНЦИОННО ОБСЛУЖВАНЕ

Член 10.

(10.1) Гаранционна отговорност

(10.1.1) Изпълнителят гарантира пълната функционална годност на Медицинската апаратура съгласно договореното предназначение, както и съгласно Техническото предложение, Техническата спецификация и техническите стандарти за качество и безопасност.

(10.1.2) В рамките на гаранционния срок Изпълнителят отстранява със свои сили и средства всички Несъответствия на Медицинската апаратура, съответно подменя дефектирали части и/или компоненти с нови, съгласно гаранционните условия и Техническото предложение на Изпълнителя.

(10.1.3) 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 2 (два) дни, 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.

(10.1.4) Изпълнителят се задължава да отстрани настъпила повреда в срок от 30 (тридесет) дни или по-кратък, считано от датата на констатирането на повредата. При невъзможност за отстраняване на настъпила повреда в срок от 30 (тридесет) дни, Изпълнителят осигурява на Възложителя оборотна апаратура, която се задължава да монтира и въведе в експлоатация, от същия или подобен клас до пълното отстраняване на дефекта/повредата, като гаранционният срок на Медицинската апаратурата, в процес на поправка, се удължава със срока през който е траело отстраняването на повредата.

(10.2) Гаранционно (сервизно) обслужване

(10.2.1) Изпълнителят се задължава да осигури на Възложителя гаранционно (сервизно) обслужване на Медицинската апаратура в гаранционния срок. Гаранционното обслужване се осъществява на място, в помещенията на Възложителя, от оторизирани представители на Изпълнителя.

VI. ГАРАНЦИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ. ГАРАНЦИЯ ЗА АВАНСОВО ПЛАЩАНЕ

Член 11. Видове гаранции, размер и форма на гаранциите

(11.1) Видове и размер на гаранциите

(11.1.1) Изпълнителят гарантира изпълнението на произтичащите от настоящия Договор свои задължения с гаранция за изпълнение в размер на 5% (пет) от стойността на Договора по алинея (2.1) или сумата от 2211,75 лв. (две хиляди двеста и единадесет лева и 75 ст.);

(11.1.2) Изпълнителят представя документи за внесени гаранции за изпълнение на Договора към датата на сключването му.

(11.2) Форма на гаранциите

(11.2.1) Изпълнителят избира формата на гаранцията измежду една от следните: (i) парична сума внесена по банковата сметка на Възложителя; (ii) банкова гаранция; или (iii) застраховка, която обезпечава изпълнението чрез покритие на отговорността на Изпълнителя.

Член 12. Изисквания по отношение на гаранциите

(12.1) Когато гаранцията се представя във вид на **парична сума**, то тя се внася по следната банкова сметка на Възложителя: УниКредит Булбанк АД клон гр. Стара Загора, (BIC): UNCRBGSF, IBAN: BG 70 UNCR 7630 3300 0007 69. Всички банкови разходи, свързани с преводите на сумата са за сметка на Изпълнителя;

(12.2) Когато Изпълнителят представя **банкова гаранция** се представя оригиналът 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.

(12.2.1) 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.

(12.2.2) Всички банкови разходи, свързани с обслужването на превода на гаранцията, включително при нейното възстановяване, са за сметка на Изпълнителя.

(12.3). **Застраховката**, която обезпечава изпълнението, чрез покритие на отговорността на Изпълнителя, е със срок на валидност, срока на действие на договора. 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.

Член 13. Задържане и освобождаване на гаранциите

(13.1). Възложителят освобождава гаранцията за изпълнение на Договора на етапи и при условия, както следва:

(13.1.1) частично освобождаване в размер на 85 % (осемдесет и пет процента) от стойността на Договора в размер на 1879,99 лв. (хиляда осемстотин седемдесет и девет лева и 27 ст.) лева, в срок от 30 (тридесет календарни) дни, след приемане на доставката на Медицинската апаратура и подписване на Приемо-предавателния протокол по алинея (5.1.2) съответно по алинея (5.1.4) без забележки и след монтаж и въвеждане в експлоатация на Медицинската апаратура и подписване на протокола по алинея (5.2.2), при липса на възражения по изпълнението и при условие, че сумите по гаранциите не са задържани, или не са настъпили условия за задържането им.

(13.1.2) частично освобождаване в размер на 10 % (десет процента) от стойността на договора в размер на 221,18 лв. (двеста двадесет и един лева и 18 ст.) лева, в срок от 30 (тридесет календарни) дни, след успешно завършване на обучението на персонала на Възложителя и подписване на Приемо-предавателния протокол по алинея (5.3.2) при липса на възражение и при условие, че сумите по гаранцията не са усвоени, или не са настъпили условия за усвояването им.

(13.1.3) окончателно освобождаване на остатъчната сума по гаранцията се извършва в срок от 30 (тридесет календарни) дни, след изтичане на гаранционния срок на Медицинската апаратура, посочен в алинея (4.5) от настоящия Договор при условие, че Изпълнителят е изпълнил всички свои задължения по Договора и сумите по гаранцията не са задържани, или не са настъпили условия за задържането им.

(13.2) Ако Изпълнителят е представил банкова гаранция за изпълнение на Договора, преди частичното ѝ освобождаване следва да представи гаранция за изпълнение в остатъчния изискуем по Договора размер на гаранцията след приспадане на сумите по алинея (13.1.1) и алинея (13.1.2).

(13.3) Ако Изпълнителят е внесъл гаранцията за изпълнение на Договора по банков път, Възложителят освобождава съответната част от нея в срока и при условията на алинея (13.1).

(13.4) Възложителят не дължи лихви върху сумите по предоставените гаранции, независимо от формата под която са предоставени.

(13.5) Гаранциите не се освобождават от Възложителя, ако в процеса на изпълнение на Договора е възникнал спор между Страните относно неизпълнение на задълженията на Изпълнителя и въпросът е отнесен за решаване пред съд. При решаване на спора в полза на Възложителя той може да пристъпи към задържане на гаранциите.

(13.7) Възложителят има право да задържи изцяло или частично гаранцията за изпълнение, при пълно или частично неизпълнение на задълженията по настоящия Договор

от страна на Изпълнителя и/или при разваляне или прекратяване на настоящия Договор по вина на Изпълнителя. В тези случаи, Възложителят има право да задържи от гаранцията за изпълнение суми, покриващи отговорността на Изпълнителя за неизпълнението.

(13.8) Възложителят има право да задържа от сумите по гаранцията за изпълнение суми равни на размера на начислените неустойки и обезщетения по настоящия Договор, поради неизпълнение на задълженията на Изпълнителя.

(13.9) В случай на задържане от Възложителя на суми от гаранциите, Изпълнителят е длъжен в срок до 10 (десет) календарни дни да допълни съответната гаранция до размера ѝ, уговорен в алинея (11.1), като внесе усвоената от Възложителя сума по сметка на Възложителя, или учреди банкова гаранция за сума в размер на усвоената или да дозастрахова отговорността си до размера в алинея (11.1).

VII. НЕУСТОЙКИ

Член 14.

(14.1) При забавено изпълнение на задължения по Договора от страна на Изпълнителя в нарушение на предвидените в този Договор срокове, същият заплаща на Възложителя неустойка в размер на 0.2% от сумата за съответната дейност за всеки просрочен ден, но не повече от 10 % от цената за съответната дейност.

(14.2) При забава на Възложителя за изпълнение на задълженията му за плащане по Договора, същият заплаща на Изпълнителя неустойка в размер на 0.2 % от дължимата сума за всеки просрочен ден, но не повече от 10% от размера на забавеното плащане.

(14.3) При неизпълнение от страна на Изпълнителя на задълженията му за обучение на персонала на Възложителя, Изпълнителят дължи неустойка в размер на 5 % (пет процента) от общата цена на Договора.

(14.4) При системно (три и повече пъти) неизпълнение на задълженията за гаранционно обслужване и/или гаранционни ремонти в срока на гаранцията, Изпълнителят дължи на Възложителя, неустойка в размер на 20 % (двадесет процента) от цената за съответната дейност.

(14.5) При пълно неизпълнение на задълженията за гаранционно обслужване и/или гаранционни ремонти в срока по гаранцията, Изпълнителят дължи на Възложителя неустойка в размер на 30 % (тридесет процента) от стойността на Договора.

(14.6) Възложителят може да претендира обезщетение за нанесени вреди и пропуснати ползи по общия ред, независимо от начислените неустойки и независимо от усвояването на гаранцията за изпълнение.

(14.7.) Неустойките се заплащат незабавно, при поискване от Възложителя, по следната банкова сметка УниКредит Булбанк клон гр. Стара Загора, б. с/ка: BG52UNCR76303100117655, BIC: UNCRBGSF. В случай че банковата сметка на Възложителя не е заверена със сумата на неустойката в срок от 7 (седем) календарни дни от искането на Възложителя за плащане на неустойка, Възложителят има право да задържи съответната сума от гаранцията за изпълнение.

VIII. ПОДИЗПЪЛНИТЕЛИ

Член 15. Общи условия приложими към Подизпълнителите

(15.1) За извършване на дейностите по Договора, Изпълнителят има право да ползва само подизпълнителите, посочени от него в офертата, въз основа на която е избран за Изпълнител.

(15.2) Процентното участие на подизпълнителите в цената за изпълнение на Договора не може да бъде различно от посоченото в офертата на Изпълнителя.

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

(15.4) Независимо от използването на подизпълнители, отговорността за изпълнение на настоящия Договор и на Изпълнителя.

(15.5) Сключването на договор с подизпълнител, който не е обявен в офертата на Изпълнителя и не е включен по време на изпълнение на Договора 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.

Член 16. Договори с подизпълнители

При сключването на Договорите с подизпълнителите, оферирани в офертата на Изпълнителя, последният е длъжен да създаде условия и гаранции, че:

- (i) приложимите клаузи на Договора са задължителни за изпълнение от подизпълнителите;
- (ii) действията на Подизпълнителите няма да доведат пряко или косвено до неизпълнение на Договора;
- (iii) при осъществяване на контролните си функции по договора Възложителят ще може безпрепятствено да извършва проверка на дейността и документацията на подизпълнителите.

Член 17. Разплащане с подизпълнители

(17.1) 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.

(17.2) Разплащанията по член (17.1) 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.

(17.3) Към искането по алинея (17.2) Изпълнителят предоставя становище, от което да е видно дали оспорва плащанията или част от тях като недължими.

(17.4) Възложителят има право да откаже плащане по алинея (17.2), когато искането за плащане е оспорено, до момента на отстраняване на причината за отказа.

IX. УСЛОВИЯ ЗА ПРЕКРАТЯВАНЕ И РАЗВАЛЯНЕ НА ДОГОВОРА

Член 18.

(18.1) Настоящият Договор се прекратява в следните случаи:

- (i) по взаимно съгласие на Страните, изразено в писмена форма;
- (ii) с изтичане на уговорения срок;
- (iii) 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 от Възложителя, веднага след настъпване на обстоятелствата;
- (iv) При настъпване на невиновна невъзможност за изпълнение непредвидено или непредотвратимо събитие от извънреден характер, възникнало след сключването на Договора („непреодолима сила“) за срок по-дълъг от 30 дни;

(18.2) Възложителят може да прекрати Договора без предизвестие, с уведомление, изпратено до Изпълнителя:

- (i) При системно (три и повече пъти) неизпълнение на Изпълнителя на задълженията за гаранционно обслужване и/или гаранционни ремонти в срока на гаранцията; или
- (ii) при пълно неизпълнение на задълженията на Изпълнителя за гаранционно обслужване и/или извършване на гаранционни ремонти в срока по гаранцията; или
- (iii) при забава продължила повече от 30 (*тридесет*) дни или при пълно неизпълнение на задължението на Изпълнителя за въвеждането в експлоатация на Медицинската апаратура, и/или за обучение на персонала на Възложителя; или
- (iv) 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;

(18.3) 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.

(18.4) Прекратяването става след уреждане на финансовите взаимоотношения между Страните за извършените от страна на Изпълнителя и одобрени от Възложителя дейности по изпълнение на Договора.

(18.5) Възложителят може да развали Договора по реда и при условията предвидени в него или в приложимото законодателство.

Член 19.

Настоящият Договор може да бъде изменян или допълван от Страните при условията на чл. 116 от ЗОП.

X. НЕПРЕОДОЛИМА СИЛА

Член 20.

(20.1) Страните се освобождават от отговорност за неизпълнение на задълженията си, когато невъзможността за изпълнение се дължи на непреодолима сила. Никоя от Страните не може да се позовава на непреодолима сила, ако е била в забава и не е информирала другата Страна за възникването на непреодолима сила.

(20.2) Страната, засегната от непреодолима сила, е длъжна да предприеме всички разумни усилия и мерки, за да намали до минимум понесените вреди и загуби, както и да уведоми писмено другата Страна незабавно при настъпване на непреодолимата сила.

(20.3) Докато трае непреодолимата сила, изпълнението на задължението се спира.

(20.4) Не може да се позовава на непреодолима сила онази Страна, чиято небрежност или умишлени действия или бездействия са довели до невъзможност за изпълнение на Договора.

XI. КОНФИДЕНЦИАЛНОСТ

Член 21.

(21.1) Страните се съгласяват да третират като конфиденциална следната информация, получена при и по повод изпълнението на Договора:

.....
.....

(21.2) Никоя Страна няма право без предварителното писмено съгласие на другата да разкрива по какъвто и да е начин и под каквато и да е форма конфиденциална информация, на когото и да е, освен пред своите служители и/или консултанти. Разкриването на конфиденциална информация пред такъв служител/консултант се осъществява само в необходимата степен и само за целите на изпълнението на Договора и след поемане на съответните задължения за конфиденциалност.

XII. ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗПОРЕДБИ

Член 22.

За всички неуредени в настоящия Договор въпроси се прилага действащото българско законодателство.

Член 23.

(23.1) Упълномощени представители на Страните, които могат да приемат и правят изявления по изпълнението на настоящия Договор са:

ЗА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ:

Медицински факултет, гр. Стара Загора, ул. Армейска 11, Весела Янчева

Телефон: 042 664 208

E-mail:

ЗА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ:

Инфомед ЕООД гр. София, гр. София 1330, бул. Акад. Ив. Е. Гешов № 2Е, Бизнес център Сердика, сгр. 1 ет. 3, Петя Славкова

Телефон: 02 489700

E-mail:

(23.2) Всички съобщения и уведомления, свързани с изпълнението на този Договор, следва да съдържат наименованието и номера на Договора, да бъдат в писмена форма за действителност.

(23.3) Страните се задължават да се информират взаимно за всяка промяна на правния си статут, адресите си на управление, телефоните и лицата, които ги представляват.

(23.4) Официална кореспонденция между Страните се разменя на посочените в настоящия Договор адреси на управление, освен ако Страните не се информират писмено за други свои адреси. При неуведомяване или несвоевременно уведомяване за промяна на адрес, кореспонденцията изпратена на адресите по настоящия член 20 се считат за валидно изпратени и получени от другата Страна.

(23.5) Всички съобщения и уведомления се изпращат по пощата с препоръчана пратка или по куриер. Писмените уведомления между Страните по настоящия Договор се считат за валидно изпратени по факс с автоматично генерирано съобщение за получаване от адресата или по електронната поща на страните, подписани с електронен подпис.

Член 24.

Изпълнителят няма право да прехвърля своите права или задължения по настоящия Договор на трети лица, освен в случаите предвидени в ЗОП.

Член 25.

(25.1) Всички спорове, породени от този Договор или отнасящи се до него, ще бъдат разрешавани 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 преговори.

(25.2) В случай на непостигане на договореност по реда на предходната алинея, всички спорове, породени от този Договор 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.

Член 26.

Нищожността на някоя от клаузите по Договора или на допълнително уговорени условия не води до нищожност на друга клауза или на Договора като цяло.

Член 27

При подписването на настоящия Договор се представиха следните документи:

.....

Неразделна част от настоящия Договор са следните приложения:

Приложение № 1 – Техническа спецификация на Възложителя;

Приложение № 2 – Техническо предложение на Изпълнителя;

Приложение № 3 – Ценово предложение на Изпълнителя

Приложение № 4 – Приемо-предавателен протокол за доставка

Приложение № 5 – Протокол за монтаж и въвеждане в експлоатация

Приложение № 6 – Протокол за извършване на обучение

Настоящият Договор се подписва в 3 еднообразни екземпляра, от които два за Възложителя и един за Изпълнителя.

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

Тракийски университет гр. Стара Загора

Ректор: **Заличено съгл. §1, т.1 от ЗЗЛД**
(проф. д-р Иван Бунциев)

За Медицински факултет: **Заличено съгл. §1, т.1 от ЗЗЛД**

Декан: **Заличено съгл. §1, т.1 от ЗЗЛД**
(проф. д-р Мая Гълъбова)

Гл. счетоводител: **Заличено съгл. §1, т.1 от ЗЗЛД**
(Светлана Маркова)

ИЗПЪЛНИТЕЛ:

Инфомед ЕООД гр. София

Управител: **Заличено съгл. §1, т.1 от ЗЗЛД**
(Калин Киряков)



- обособена позиция № 4 „Дигитален ехографски апарат“ - 1 брой със следните минимални и задължителни характеристики

1. Основни характеристики:

Динамична аподизация при обработка на сигналите

Сива скала 4000 нива или повече

Цветен Доплер

Мощностен доплер - дирекционален

Цветен тъканен доплер

Да е налична друга доплерова модалност с висока резолюция и възможност за указване посоката на кръвотока

Пулсов - PW Доплер

Високочестотен пулсов - HPRF-PW Доплер

Продължително вълнов - CW Доплер

Широколентово тъканно хармонично изобразяване

Да е възможно симултантно наблюдение на образи с нормална и забавена скорост в реално време за бърза ориентация на екзaminатора при несъдействащи пациенти.

Да е възможно наблюдение на 2D образ и 2D образ с цветен доплер едновременно в реално време на разделен екран.

Да е наличен цветен M режим при цветен доплер, мощностен доплер и други видове цветни доплерови изображения.

Да е наличен анатомичен M-режим в поне 3 независими плана в реално време

Честотен обхват на системата до 16 MHz.

Максимална честота на кадрите да достига над 700 кадъра/сек.

Дълбочината на изобразяване да достига 30 см.

Увеличение на образа — поне 15 стъпки.

Да е възможна настройка на плътността на линиите на сканиране при цветен доплер - поне 8 нива.

Да е налична функция за подобряване граничната видимост с поне 15 нива на действие.

Да е налична функция за усилване на еха с поне 5 изборни нива на действие

Филтър за премахване на зърнести артефакти - speckle reduction филтър

Мултипланово изображение от сканиране под различен ъгъл в реално време - compound imaging

Да е наличен допълнителен тъканно-адаптивен филтър

Възможност за избор и промяна на ъгъла при мултипланово изобразяване - поне 3 нива.

Функция автоматична оптимизация на образа с една команда в 2D режим.

Функция автоматична оптимизация на образа с една команда в режим доплер.

Функция трапецовиден образ/панорамен образ за разширяване на зрителното поле.

Функция томографски образ - получен чрез продължително сканиране на ROI за топографско изобразяване на структури на голямо протежение и установяване на топографски връзки

Да е налично латерално усилване на образа

Да е възможно запаметяване настройката на позоновото усилване в дълбочина

Доплеровите методики да осигуряват висока времева резолюция и точност при измервания, обхващане на всяка възможна патология на кръвния ток вкл. най-тежки стенози:

Спектрален - PW, HPRF PW доплер със скоростен обхват над 7 м / сек CW доплер с обхват над 15 метра / сек

Максимална скорост на анализ при спектрален доплер над 40 kHz

Цветни доплерови изображения със скоростен обхват не по-малко от 3,5 м/сек

Автоматична корекция на ъгъла при доплерови измервания

Да има големи възможности за адаптация на образа към типа на пациента и изследвания орган/структура за постигане на оптимално проникване и разделителна способност:

Избираеми 4 или повече работни честоти на трансдюсерите за В - режим

Избираеми 4 или повече работни честоти на трансдюсерите за режим Спектрален Доплер

Избираеми 4 или повече работни честоти на трансдюсерите за режим Цветен Доплер

Да е възможно надграждане с триизмерен режим

Да е възможно надграждане триизмерен режим на кръвоток

Да е възможно запазване на позицията на усилване в дълбочина

Вграден диагностичен софтуер

Пълен набор софтуер за всички диагностични приложения, включително:

- Пълен пълен абдоминален пакет, пълен съдов пакет, кардиологичен пакет, пълен пакет повърхностни структури, пълен пакет акушерство и гинекология, пълен пакет урология, рапорт;

- Съдови програми за периферни съдове - за каротидна артерия, съдове на горни и долни крайници.с рапорт.

- Да е възможен експорт на рапорти в табличен вид (CSV файл)

2. Изисквания за съвременна ергономия на конзолата:

Монитор - LCD с размер мин. 15 инча, променливи посока, наклон, височина.

Мониторът да може да се сгъва напред при транспортиране.

Възможност за плавна промяна работната височина и посока на клавиатурата.

3. Изисквания за сигурност, защита на лична информация, архив и пренос на данни:

USB интерфейс за архивиране на образи и филми; поне 8 порта за различна периферия.

Архив на статични и динамични изображения във формат позволяващ анализ на образите извън апарата

Обем на памет за образи и филми — над 200 GB

Кино-памет - 12 500 образа или повече.

Експорт на образи в изборни формати – аналитичен, AVI, MPEG4, DICOM, JPEG, TIFF, BMP.

Дигитален (USB) черно - бял медицински термопринтер с консуматив за 200 снимки.

Ограничаване на достъпа от неоторизирани лица и защита на данните и запазването в системата резултати от измервания и образи на пациенти чрез потребителска парола.

Да е възможно инсталиране на антивирусен софтуер в системата.

Да е възможно принтиране на рапортни страници към конвенционален компютърен принтер.

Да има вградена система за защита на лични данни на пациентите и възможност за експорт на образи с автоматично заличаване данните на пациента.

Конектори за електронни трансдюсери: Най-малко 3 отделни активни конектора за конвексни, линейни и фазова-решетка трансдюсери

4. Трансдюсери и други устройства:

- Електронен линейен трансдюсер - периферни съдове, малки части:

Честотна лента 4 до 13 MHz или по-широка, сканираща повърхност и поле на сканиране 35 - 40 мм

Да има големи възможности за адаптация на образите към пациента и патологията:

Избираеми минимум 4 работни честоти за режим 2D

Избираеми минимум 4 работни честоти за режим цветен доплер

Избираеми минимум 4 работни честоти за режим PW доплер

Избираеми минимум 4 работни честоти за режим хармоник

Максималната хармонична честота да е 8 MHz или повече

Да е възможно добавяне на пункционен адаптор – многократен, без консуматив, от същия производител

Да е приложимо триизмерно изобразяване.

- Електронен конвексен трансдюсер – трансабдоминален

Честотна лента 1 до 6 MHz или по-широка, поле на сканиране 60 градуса или повече

Да има големи възможности за адаптация на образите към пациента и патологията:

Избираеми минимум 4 работни честоти за режим 2D

Избираеми минимум 4 работни честоти за режим цветен доплер

Избираеми минимум 4 работни честоти за режим PW доплер

Избираеми минимум 4 работни честоти за режим хармоник

Минималната хармонична честота да е под 2 MHz

Да е възможно добавяне на пункционен адаптор – метален, автоклавируем, многократен, без консуматив, от същия производител

Да е приложимо триизмерно изобразяване.

5. Възможно надграждане и разширяване на диагностичния обхват:

Софтуер за триизмерен образ

Работна станция за недоплеров анализ на образи – яркостно трасиране, цветно векторно картиране на кръвоток, 4D анализ и др.

ПРЕДЛОЖЕНИЕ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА

ИНФОМЕД ЕООД
(наименование на участника)

Долуподписаната Петя Пламенова Славкова
(трите имена)

в качеството си на Търговски Директор в/на ИНФОМЕД ЕООД със седалище и адрес на управление гр.София, бул.Витоша № 81-83,
ЕИК (БУЛСТАТ) 121155656, участник в обществена поръчка – открита процедура с предмет: „Доставка и въвеждане в експлоатация на медицински апарати и оборудване за нуждите на Медицински факултет при Тракийски университет гр. Стара Загора, в четири обособени позиции“

УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН РЕКТОР,

След като се запознахме и проучихме документацията за участие, с настоящото техническо предложение правим следните обвързващи ни предложения за изпълнение на обществената поръчка:

След като се запознахме и проучихме документацията за участие, с настоящото техническо предложение правим следните обвързващи ни предложения за изпълнение на обществената поръчка:

1. **Гарантираме**, че сме в състояние да изпълним качествено предмета на поръчката в пълно съответствие с изискванията на Възложителя, посочени в документацията за участие.

2. **Срок за изпълнение на поръчката:**

Предлагаме следният срок за изпълнение на поръчката:

Срок за доставка с всички окомплектовки, сертификати, разрешения и инструкции за съхранение и експлоатация на апаратурата - 45 (четиридесет и пет) календарни дни, считано от подадена писмена заявка от представител на Възложителя.

Срок за монтаж и въвеждане в експлоатация - 5 (пет) календарни дни, считано от датата на доставката.

Срок за обучение на посочения от Възложителя персонал – 5 (пет) календарни дни, считано от датата на монтажа и въвеждането в експлоатация на апаратурата.

Поръчката ще изпълним франко мястото, посочено от Възложителя до структурното звено.

3. **Гаранционни срокове:**

Срок на гаранцията - 12 (дванадесет) месеца, считано от датата на въвеждане в експлоатация на доставения „Дигитален ехографски апарат“ (изписва се наименованието на апарата/оборудването)

Декларираме, че в рамките на гаранционния срок, ще осигурим гаранционна поддръжка (сервиз и обслужване) на доставения „Дигитален ехографски апарат“ (изписва се наименованието на апарата/оборудването)

Декларираме, че ще осигурим свои квалифицирани представители на място за констатиране и идентифициране на повреда на доставения „Дигитален ехографски апарат“ (изписва се наименованието на апарата/оборудването) по обособена позиция № 4 в срок от 2 (два) дни от получаване на рекламационното съобщение на Възложителя.

Задължаваме да се отстраним настъпила повреда в срок от 30 (тридесет) дни или по-кратък, считано от датата на констатирането на повредата.

Задължаваме се при невъзможност за отстраняване на настъпила повреда в срок от 30 (тридесет) дни, да осигурим обратна апаратура, която се задължаваме да монтираме и въведем в експлоатация, от същия или подобен клас до пълното отстраняване на



дефекта/повредата, като гаранционният срок на Медицинската апаратурата, в процес на поправяне, се удължава със срока през който е траело отстраняването на повредата.

Декларираме, че ще отстраним всички несъответствия и повреди на доставеното за наша сметка в рамките на гаранционните срокове, възникнали след доставката и които не са били забелязани при неговата доставка.

Декларираме, че всички използвани материали и части са в гаранция и отговарят на изискванията за качество.

4. Неразделна част от нашето предложение е и попълнена Таблица на съответствието обр. № 4а.

Възстановяване на внесената гаранция за изпълнение да се внесе по следната наша банкова сметка /в случай, че е внесена с платежно нареждане/:

Банка: РАЙФАЙЗЕНБАНК (БЪЛГАРИЯ) ЕАД – София

BIC: RZBBBGSF, IBAN: BG50RZBB91551061006415

В изпълнение на договора предлагаме лице за контакт: Петя Славкова – Търговски Директор, тел. 02/489-700, e-mail: office@infomed.bg

Дата: 05.06.2019 г.

Подпис и печат



Заличено съгл.

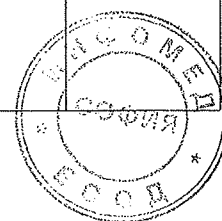
§1, т.1 от ЗЗЛД

Търговски Директор на ИНФОРМЕД ЕООД

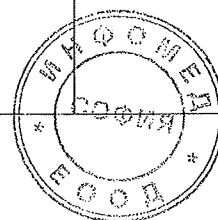
ТАБЛИЦА – ТЕХНИЧЕСКО ОПИСАНИЕ

за изпълнение на обществена поръчка с предмет: Доставка и въвеждане в експлоатация на медицински апарати и оборудване за нуждите на Медицински факултет при Тракийски университет гр. Стара Загора, в четири обособени позиции
 обособена позиция № 4 „Дигитален ехографски апарат“ - 1 брой

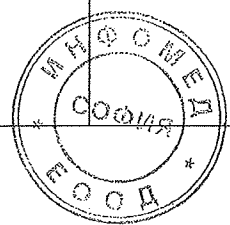
Параметри по техническа спецификация на Възложителя	Технически характеристики /Предложение	Марка, модел, производител, гаранционен срок, линк към официална интернет-страница за проверка на посочените технически характеристики и параметри	Забележка
<p>1. Основни характеристики:</p> <p>Динамична аподизация при обработка на сигналите</p> <p>Сива скала 4000 нива или повече</p> <p>Цветен Доплер</p> <p>Мощностен доплер - дирекционален</p> <p>Цветен тъканен доплер</p> <p>Да е налична друга доплерова модалност с висока резолюция и възможност за указване посоката на кръвотока</p> <p>Пулсов - PW Доплер</p> <p>Високочестотен пулсов - HPRF-PW Доплер</p> <p>Продължително вълнов - CW Доплер</p> <p>Широколенгово тъканно хармонично изобразяване</p> <p>Да е възможно симултантно наблюдение на образи с нормална и забавена скорост в реално време за бърза ориентация на екзaminатора при несъдействащи пациенти.</p> <p>Да е възможно наблюдение на 2D образ и 2D образ с цветен доплер едновременно в реално време на разделен екран.</p> <p>Да е наличен цветен М</p>	<p>1. Основни характеристики:</p> <p>Динамична аподизация при обработка на сигналите</p> <p>Сива скала 4000 нива.</p> <p>Цветен Доплер</p> <p>Мощностен доплер - дирекционален</p> <p>Цветен тъканен доплер</p> <p>Налична друга доплерова модалност с висока резолюция и възможност за указване посоката на кръвотока</p> <p>Пулсов - PW Доплер</p> <p>Високочестотен пулсов - HPRF-PW Доплер</p> <p>Продължително вълнов - CW Доплер</p> <p>Широколенгово тъканно хармонично изобразяване</p> <p>Възможно симултантно наблюдение на образи с нормална и забавена скорост в реално време за бърза ориентация на екзaminатора при несъдействащи пациенти.</p> <p>Възможно наблюдение на 2D образ и 2D образ с цветен доплер едновременно в реално време на разделен екран.</p> <p>Наличен цветен М</p>	<p>Марка: Hitachi.</p> <p>Модел: F31</p> <p>Производител: Hitachi Ltd.</p> <p>Гаранционен срок: 12 месеца.</p> <p>Линк към официална интернет-страница: https://www.hitachi.com/businesses/healthcare/products-support/us/f31/</p>	



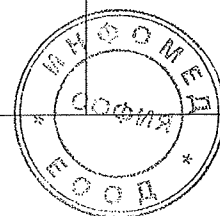
<p>режим при цветен доплер, мощностен доплер и други видове цветни доплерови изображения. Да е наличен анатомичен М-режим в поне 3 независими плана в реално време</p> <p>Честотен обхват на системата до 16 MHz.</p> <p>Максимална честота на кадрите да достига над 700 кадъра/сек.</p> <p>Дълбочината на изобразяване да достига 30 см.</p> <p>Увеличение на образа — поне 15 стъпки.</p> <p>Да е възможна настройка на плътността на линиите на сканиране при цветен доплер - поне 8 нива.</p> <p>Да е налична функция за подобряване граничната видимост с поне 15 нива на действие.</p> <p>Да е налична функция за усиляване на еха с поне 5 изборни нива на действие</p> <p>Филтър за премахване на зърнисти артефакти - speckle reduction филтър</p> <p>Мултипланово изображение от сканиране под различен ъгъл в реално време - compound imaging</p> <p>Да е наличен допълнителен тъканно-адаптивен филтър</p> <p>Възможност за избор и промяна на ъгъла при мултипланово изобразяване - поне 3 нива.</p> <p>Функция автоматична оптимизация на образа с една команда в 2D режим.</p> <p>Функция автоматична оптимизация на образа с една команда в режим доплер.</p> <p>Функция трапецовиден образ/панорамен образ за</p>	<p>режим при цветен доплер, мощностен доплер и други видове цветни доплерови изображения.</p> <p>Наличен анатомичен М-режим в 3 независими плана в реално време</p> <p>Честотен обхват на системата до 16 MHz.</p> <p>Максимална честота на кадрите 700 кадъра/сек.</p> <p>Дълбочината на изобразяване до 30 см.</p> <p>Увеличение на образа — 15 стъпки.</p> <p>Възможна настройка на плътността на линиите на сканиране при цветен доплер - 8 нива.</p> <p>Налична функция за подобряване граничната видимост с 15 нива на действие.</p> <p>Налична функция за усиляване на еха с 5 изборни нива на действие</p> <p>Филтър за премахване на зърнисти артефакти - speckle reduction филтър</p> <p>Мултипланово изображение от сканиране под различен ъгъл в реално време - compound imaging</p> <p>Наличен допълнителен тъканно-адаптивен филтър</p> <p>Възможност за избор и промяна на ъгъла при мултипланово изобразяване - 3 нива.</p> <p>Функция автоматична оптимизация на образа с една команда в 2D режим.</p> <p>Функция автоматична оптимизация на образа с една команда в режим доплер.</p> <p>Функция трапецовиден образ/панорамен образ за разширяване на</p>		
---	---	--	--



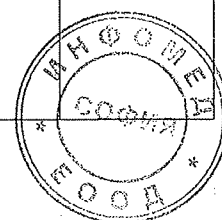
<p>разширяване на зрителното поле.</p> <p>Функция томографски образ - получен чрез продължително сканиране на ROI за топографско изобразяване на структури на голямо протежение и установяване на топографски връзки</p> <p>Да е налично латерално усилване на образа</p> <p>Да е възможно запаметяване настройката на позоновото усилване в дълбочина</p> <p>Доплеровите методики да осигуряват висока времева резолюция и точност при измервания, обхващане на всяка възможна патология на кръвния ток вкл. най-тежки стенози:</p> <p>Спектрален - PW, HPRF PW доплер със скоростен обхват над 7 м / сек CW доплер с обхват над 15 метра / сек</p> <p>Максимална скорост на анализ при спектрален доплер над 40 kHz</p> <p>Цветни доплерови изображения със скоростен обхват не по-малко от 3,5 м/сек</p> <p>Автоматична корекция на ъгъла при доплерови измервания</p> <p>Да има големи възможности за адаптация на образа към типа на пациента и изследвания орган/структура за постигане на оптимално проникване и разделителна способност:</p> <p>Избираеми 4 или повече работни честоти на трансдюзерите за В - режим</p> <p>Избираеми 4 или повече работни честоти на</p>	<p>зрителното поле.</p> <p>Функция томографски образ - получен чрез продължително сканиране на ROI за топографско изобразяване на структури на голямо протежение и установяване на топографски връзки</p> <p>Налично латерално усилване на образа</p> <p>Възможно запаметяване настройката на позоновото усилване в дълбочина</p> <p>Доплеровите методики осигуряват висока времева резолюция и точност при измервания, обхващане на всяка възможна патология на кръвния ток вкл. най-тежки стенози:</p> <p>Спектрален - PW, HPRF PW доплер със скоростен обхват 7 м / сек CW доплер с обхват 15 метра / сек</p> <p>Максимална скорост на анализ при спектрален доплер над 40 kHz</p> <p>Цветни доплерови изображения със скоростен обхват 3,5 м/сек</p> <p>Автоматична корекция на ъгъла при доплерови измервания</p> <p>Големи възможности за адаптация на образа към типа на пациента и изследвания орган/структура за постигане на оптимално проникване и разделителна способност:</p> <p>Избираеми 4 работни честоти на трансдюзерите за В - режим</p> <p>Избираеми 4 работни</p>		
---	--	--	--



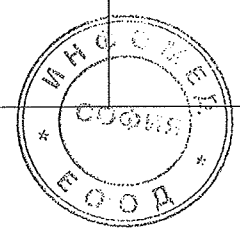
<p>трансдюсерите за режим Спектрален Доплер</p> <p>Избираеми 4 или повече работни честоти на трансдюсерите за режим Цветен Доплер</p> <p>Да е възможно надграждане с триизмерен режим</p> <p>Да е възможно надграждане триизмерен режим на кръвоток</p> <p>Да е възможно запаметяване на позоновото усилване в дълбочина</p> <p>Вграден диагностичен софтуер</p> <p>Пълен набор софтуер за всички диагностични приложения, включително:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Пълен пълен абдоминален пакет, пълен съдов пакет, кардиологичен пакет, пълен пакет повърхностни структури, пълен пакет акушерство и гинекология, пълен пакет урология, рапорт; - Съдови програми за периферни съдове - за каротидна артерия, съдове на горни и долни крайници.с рапорт. - Да е възможен експорт на рапорти в табличен вид (CSV файл) <p>2. Изисквания за съвременна ергономия на конзолата:</p> <p>Монитор - LCD с размер мин. 15 инча, променливи посока, наклон, височина. Мониторът да може да се сгъва напред при транспортиране.</p> <p>Възможност за плавна промяна работната височина и посока на клавиатурата.</p> <p>3. Изисквания за</p>	<p>честоти на трансдюсерите за режим Спектрален Доплер</p> <p>Избираеми 4 работни честоти на трансдюсерите за режим Цветен Доплер</p> <p>Възможно надграждане с триизмерен режим</p> <p>Възможно надграждане триизмерен режим на кръвоток</p> <p>Възможно запаметяване на позоновото усилване в дълбочина</p> <p>Вграден диагностичен софтуер</p> <p>Пълен набор софтуер за всички диагностични приложения, включително:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Пълен пълен абдоминален пакет, пълен съдов пакет, кардиологичен пакет, пълен пакет повърхностни структури, пълен пакет акушерство и гинекология, пълен пакет урология, рапорт; - Съдови програми за периферни съдове - за каротидна артерия, съдове на горни и долни крайници.с рапорт. - Възможен експорт на рапорти в табличен вид (CSV файл) <p>2. Изисквания за съвременна ергономия на конзолата:</p> <p>Монитор - LCD с размер. 15 инча, променливи посока, наклон, височина. Мониторът може да се сгъва напред при транспортиране.</p> <p>Възможност за плавна промяна работната височина и посока на клавиатурата.</p> <p>3. Изисквания за сигурност, защита на</p>		
--	--	--	--



<p>сигурност, защита, на лична информация, архив и пренос на данни: USB интерфейс за архивиране на образи и филми; поне 8 порта за различна периферия. Архив на статични и динамични изображения във формат позволяващ анализ на образите извън апарата</p> <p>Обем на памет за образи и филми — над 200 GB</p> <p>Кино-памет - 12 500 образа или повече.</p> <p>Експорт на образи в изборни формати — аналитичен, AVI, MPEG4, DICOM, JPEG, TIFF, BMP.</p> <p>Дигитален (USB) черно - бял медицински термопринтер с консуматив за 200 снимки.</p> <p>Ограничаване на достъпа от неоторизирани лица и защита на данните и запаметените в системата резултати от измервания и образи на пациенти чрез потребителска парола.</p> <p>Да е възможно инсталиране на антивирусен софтуер в системата.</p> <p>Да е възможно принтиране на рапортни страници към конвенционален компютърен принтер.</p> <p>Да има вградена система за защита на лични данни на пациентите и възможност за експорт на образи с автоматично заличаване данните на пациента.</p> <p>Конектори за електронни трансдюсери: Най-малко 3 отделни активни конектора за конвексни, линейни и фазова-</p>	<p>лична информация, архив и пренос на данни: USB интерфейс за архивиране на образи и филми; 8 порта за различна периферия. Архив на статични и динамични изображения във формат позволяващ анализ на образите извън апарата</p> <p>Обем на памет за образи и филми — 200 GB</p> <p>Кино-памет - 12 500 образа.</p> <p>Експорт на образи в изборни формати — аналитичен, AVI, MPEG4, DICOM, JPEG, TIFF, BMP.</p> <p>Дигитален (USB) черно - бял медицински термопринтер с консуматив за 200 снимки.</p> <p>Ограничаване на достъпа от неоторизирани лица и защита на данните и запаметените в системата резултати от измервания и образи на пациенти чрез потребителска парола.</p> <p>Възможно инсталиране на антивирусен софтуер в системата.</p> <p>Възможно принтиране на рапортни страници към конвенционален компютърен принтер.</p> <p>Вградена система за защита на лични данни на пациентите и възможност за експорт на образи с автоматично заличаване данните на пациента.</p> <p>Конектори за електронни трансдюсери: 3 отделни активни конектора за конвексни, линейни и фазова-решетка трансдюсери.</p> <p>4. Трансдюсери и други</p>		
--	---	--	--



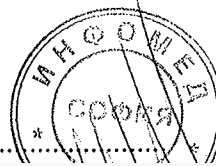
<p>решетка трансдюзери</p> <p>4. Трансдюзери и други устойчива:</p> <p>- Електронен линеарен трансдюзер - периферни съдове, малки части:</p> <p>Честотна лента 4 до 13 MHz или по-широка, сканираща повърхност и поле на сканиране 35 - 40 мм</p> <p>Да има големи възможности за адаптация на образите към пациента и патологията:</p> <p>Избираеми минимум 4 работни честоти за режим 2D</p> <p>Избираеми минимум 4 работни честоти за режим цветен доплер</p> <p>Избираеми минимум 4 работни честоти за режим PW доплер</p> <p>Избираеми минимум 4 работни честоти за режим хармоник</p> <p>Максималната хармонична честота да е 8 MHz или повече.</p> <p>Да е възможно добавяне на пункционен адаптор – многократен, без консуматив, от същия производител</p> <p>Да е приложимо триизмерно изобразяване.</p> <p>- Електронен конвексен трансдюзер – трансабдоминален</p> <p>Честотна лента 1 до 6 MHz или по-широка, поле на сканиране 60 градуса или повече</p> <p>Да има големи възможности за адаптация на образите към пациента и патологията:</p> <p>Избираеми минимум 4 работни честоти за режим 2D</p> <p>Избираеми минимум 4 работни честоти за режим цветен доплер</p>	<p>устойства:</p> <p>- Електронен линеарен трансдюзер - периферни съдове, малки части:</p> <p>Честотна лента 4 до 13 MHz, сканираща повърхност и поле на сканиране 35 - 40 мм</p> <p>Големи възможности за адаптация на образите към пациента и патологията:</p> <p>Избираеми 4 работни честоти за режим 2D</p> <p>Избираеми 4 работни честоти за режим цветен доплер</p> <p>Избираеми 4 работни честоти за режим PW доплер</p> <p>Избираеми 4 работни честоти за режим хармоник</p> <p>Максималната хармонична честота да е 8 MHz.</p> <p>Възможно добавяне на пункционен адаптор – многократен, без консуматив, от същия производител</p> <p>Приложимо триизмерно изобразяване.</p> <p>- Електронен конвексен трансдюзер – трансабдоминален</p> <p>Честотна лента 1 до 6 MHz, поле на сканиране 60 градуса</p> <p>Големи възможности за адаптация на образите към пациента и патологията:</p> <p>Избираеми 4 работни честоти за режим 2D</p> <p>Избираеми 4 работни честоти за режим цветен доплер.</p> <p>Избираеми 4 работни честоти за режим PW доплер.</p> <p>Избираеми 4 работни честоти за режим хармоник</p>		
--	---	--	--



<p>Избираеми минимум 4 работни честоти за режим PW доплер</p> <p>Избираеми минимум 4 работни честоти за режим хармоник</p> <p>Минималната хармонична честота да е под 2 MHz</p> <p>Да е възможно добавяне на функционален адаптор – метален, автоклавируем, многократен, без консуматив, от същия производител</p> <p>Да е приложимо триизмерно изобразяване.</p> <p>5. Възможно надграждане и разширяване на диагностичния обхват:</p> <p>Софтуер за триизмерен образ</p> <p>Работна станция за недоплеров анализ на образи – яркостно трасиране, цветно векторно картиране на кръвоток, 4D анализ и др.</p>	<p>Минималната хармонична честота под 2 MHz</p> <p>Възможно добавяне на функционален адаптор – метален, автоклавируем, многократен, без консуматив, от същия производител</p> <p>Приложимо триизмерно изобразяване.</p> <p>5. Възможно надграждане и разширяване на диагностичния обхват:</p> <p>Софтуер за триизмерен образ</p> <p>Работна станция за недоплеров анализ на образи – яркостно трасиране, цветно векторно картиране на кръвоток, 4D анализ и др.</p>		
---	---	--	--

Дата: 05.06.2019 г.

Подпис и печат:.....



(Заличено съгл.

Търговски Директор

§1, т.1 от ЗЗЛД

ИНФОМЕД ЕООД
(наименование на участника)

Ц Е Н О В О П Е Д Л О Ж Е Н И Е

за участие за възлагане на обществена поръчка – открита процедура с предмет: „Доставка и въвеждане в експлоатация на медицински апарати и оборудване за нуждите на Медицински факултет при Тракийски университет гр. Стара Загора, в четири обособени позиции“

След запознаване с документацията за участие в обществената поръчка – открита процедура, предлагаме да изпълним поръчката съгласно документацията за участие при следните финансови условия:

Цена за обособена позиция № 4 - „Дигитален ехографски апарат“ - 1 брой - 44 235.00 (четиридесет и четири хиляди и двеста тридесет и пет) лева без ДДС, което е 53 082.00 (петдесет и три хиляди осемдесет и два лв.) лева с ДДС

Цената за изпълнение е окончателна и не подлежи на промяна, като посочената цена включва всички разходи по изпълнение на пълния обем на обособената позиция. Посочените цени за апаратите, включени в обособената позиция са окончателни и не подлежат на промяна.

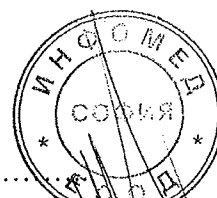
Известно ни е, че при разлика в изписването на цените цифром и словом ще се взема предвид изписването на цената **словом**.

Плащането на Цената за изпълнение на договора се извършва при условията на договора за възлагане на обществена поръчка, по отношение на обособената позиция.

Заявяваме, че се считаме обвързани от условията, задълженията и отговорностите, поети с направеното от нас предложение и приложенията към него, представляващи негово съдържание **180 (сто и осемдесет) календарни дни**, считано от датата на подаване на офертата.

Дата: 05.06.2019 г.

Декларатор:.....



Заличено съгл.

Търговски Директор **§1, т.1 от ЗЗЛД ЕООД**