

Приложение №1

ТЕХНИЧЕСКИ СПЕЦИФИКАЦИИ

За обществена поръчка с предмет „Доставка, монтаж, въвеждане в експлоатация и обучение на персонала на нова специализирана медицинска апаратура – Ангиографска система за нуждите на УМБАЛ – Пловдив АД”

№	Минимални технически и функционални характеристики към Ангиографската система	Изисквания
1. Параметри на гентрито (С-рамо):		
1.1	Еднопланова система тип С-рамо с подово или таванно окачване	да
1.2	Дълбочина на С-рамото	минимум 89 см
1.3	LAO/RAO	минимум $\pm 105^\circ$
1.4	CRAH/CAUD	минимум $\pm 45^\circ$
1.5	Скорост на ротация във всички проекции	минимум $15^\circ/\text{сек}$
1.6	Да поддържа променливо разстояние фокус точка-детектор с диапазон	минимум 90 - 110 см
1.7	Обхват без репозициониране на пациента	минимум 180 см
1.8	Наличие на програмирано позициониране с възможност за задаване на минимум 20 потребителски позиции на системата	да
1.9	Наличие на функция за автоматично позициониране на статива в зависимост от избрания референтен образ	да
1.10	Наличие на функция за свободно позициониране на системата и/или масата с цел по-добър достъп до пациента от двете страни	да
1.11	Интегрирана защита от сблъсък	да
2. Параметри на пациентната маса:		
2.1	Да поддържа регулиране на височината с минимален обхват:	80 – 100 см
2.2	Товароносимост	минимум 200 кг
2.3	Ротационно движение на масата	минимум $\pm 90^\circ$
2.4	Дължина на масата	минимум 280 см
2.5	Матрак на масата с дължина	минимум 200 см
2.6	Контролен модул снабден с устройства и сензорен екран за по-лесно управление на функциите	да
3. Параметри на рентгеновия генератор:		
3.1	Напрежение	минимум 100 kV
3.2	Мощност	минимум 100 kW
3.3	Обхват на ток в диапазон	минимум 10 mA - 1000 mA
3.4	Автоматичен контрол на дозата за флуороскопия и аквизиция	да

4.	Параметри на рентгеновата тръба:	
4.1	Брой фокуси	минимум 2
4.2	Напрежение	минимум 125 kV
4.3	Ток при пулсова флуороскопия	минимум 130 mA
4.4	Топлинен капацитет на анода	минимум 3.500 MHU
4.5	Дозиметър на пациентната доза	да
5.	Параметри на системата за получаване на образи тип плосък детектор:	
5.1	Колиматорна система оптимизирана за плосък детектор с диагонал	минимум 43 см
5.2	Размер на матрицата минимум 1400 x 1400 пиксела с дълбочина на дигитализация	минимум на 14 bit
5.3	Размер на активната матрица (без защитния корпус)	минимум 29 x 29 см
5.4	DQE	минимум 75%
5.5	Минимум 4 входни полета	да
5.6	Зашита от сблъсък	да
6.	Мониторна система в работна и контролна зала – тип плосък дисплей:	
6.1	В работна зала – минимум четири броя таванно окачени високояркостни медицински дисплеи с минимален размер 19", напълно интегрирани и съвместими за визуализация на всички функции на ангиографа, хемодинамична система, работна станция и др.	да
6.2	В контролна зала – минимум два броя високояркостни медицински дисплеи с минимален размер 19" за следене на хемодинамичните параметри на пациента и минимум два броя високояркостни медицински дисплеи с минимален размер 19" за жив образ и 3D образ.	да
7.	Образна система с дигитална аквизиция и режими на работа:	
7.1	Визуализиране на КТ/МР изображения като статичен референтен образ	да
7.2	Наличие на система за оптимизиране качеството на образите в реално време	да
7.3	Наличие на софтуер за автоматично подобряване на образа по време на изследване	да
7.4	Наличие на предварителна филтрация	минимум 3 нива
7.5	Позициониране на системата без използване на рентгенови лъчи на база последен образ	да
7.6	Минимален обхват на пулсова флуороскопия	7.5 – 30 p/s
7.7	Образна памет с капацитет	минимум 50 000 образа в матрица 1K
7.8	Функции за обработка на образа, измервания на тъгли и разстояния, мащабиране, анотации и др.	да
7.9	DICOM функционални възможности (storage commitment; query; retrieve; MPPS; Modality worklist) и структуриран рапорт на данните през DICOM мрежа	да
7.10	Архивиране на изследванията на CD/DVD в DICOM, JPEG, AVI формати	да

7.11	Дигитална субтракционна ангиография с минимална честота на кадрите	от 1.0 – 7.5 к/сек
7.12	Периферна дигитална ангиография	да
7.13	Наличие на софтуер за съдов анализ с автоматично разпознаване на контури, количествен анализ на стеноза, измерване на разстояния и ъгли	да
7.14	Наличие на софтуер за коронарен съдов анализ с автоматично разпознаване на контури, количествен анализ на стеноза, измерване на разстояния и ъгли	да
7.15	Наличие на софтуер за подобряване видимостта на разгънат стент	да
7.16	Наличие на софтуер за съхранение и визуализиране на динамични флуороскопски сцени с цел предотвратяване на допълнителна аквизиция и съответно редукция на дозата	да
8.	Работна станция за 3D аквизиция, обработка на данните, специализирана с приложения за кардиологични и съдови процедури	
8.1	Наличие на софтуер за детекция на туморни образования, планиране и изпълнение на емболизация с маркиране на захранващите артерии и автоматично измерване на туморния обем	да
8.2	Наличие на софтуер за сливане на анатомични структури от КТ и МР образ с флуороскопия в реално време при ендоваскуларни процедури	да
8.3	Наличие на софтуер за извършване на трансаортни имплантации на сърдечни клапи (TAVI) с автоматична работна процедура, спестяваща допълнителна флуороскопия и контрастно вещество, посредство 3D аквизиция	да
8.4	Наличие на софтуер за ендоваскуларни интервенции на аортни аневризми (EVAR) с автоматична или полуавтоматична детекция на аортата и лява/дясна ренални артерии.	да
8.5	Наличие на USB интерфейс за експорт на данни върху флеш памети или външен HDD	да
8.6	Ротационна ангиография със скорост на въртене	минимум 40° сек
8.7	Време за аквизиция на данните	минимум 30 кадъра/сек
8.8	Техники за рендиране	MIP, MPR, VRT и др.
8.9	Функции за измерване на ъгли, разстояния, анатомии, цифрово увеличение и др.	да
8.10	Експорт на данните върху CD/DVD, USB носители и PACS система	да
9.	Високоспециализирана хемодинамична работна станция за регистрация и следене на сърдечно-съдова хемодинамика, с инвазивно и неинвазивно кръвно налягане, 12-канално ЕКГ, температура, респирация в пълна съвместимост и интеграция с ангеографски апарат и да поддържа DICOM свързаност и рапорт на данните	
10.	Допълнителна окоплектовка	
10.1	Таванно окачен лъчезащитен экран с минимални	да

	размери 60 см x 70 см и с възможност за ротация	
10.2	Подвижна таванно окачена LED лампа с възможност за регулиране на фокуса	да
10.3	Оловно-гумена подекранна престиилка с възможност за поставяне от двете страни на масата	да
10.4	Наличие на специализирано устройство за комуникация между контролната и процедурната зала	да
10.5	Подпора за рамото на пациента за радиален достъп. Да позволява фиксиране от двете страни на масата	да
10.6	Ангиографски инжектор за контраст, напълно съвместим и синхронизиран с ангиографската система	да
10.7	UPS Аварийно електрозахранване към системата	минимум 15 kVA
10.8	Инфузионен статив	да
10.9	Комплект – кабел и камера (датчик) за инвазивно налягане	да
10.10	Подпора за главата на пациента	да
10.11	Колан за фиксиране на пациента	да

Изисквания на Възложителя:

Участниците, трябва да предложат минимален гаранционен срок на предлаганата от тях медицинска апаратура - 12 месеца. Гаранционният срок започва да тече от датата на получаване на лицензия за ползване от АЯР за въвеждане в експлоатация и включва извършването на следните дейности: поправка на повреди, профилактика и контрол на качеството съгласно инструкциите на производителя, а за софтуера - актуализация, включително необходимите лицензии и софтуерна поддръжка.

В техническото си предложение за изпълнение на обществената поръчка участниците, трябва да декларират, че ако бъдат избрани за изпълнител се задължават да осигуряват оригинални резервни части за срок от 10 г., след изтичане на гаранционния срок на предлаганата медицинска апаратура.

Участниците, следва да могат да осигурят гаранционна поддръжка на апаратурата и софтуера от оторизиран сервис на производителя при максимално време за реакция до 24 часа, седем дни в седмицата. Срокът за отстраняване на настъпили повреди е до 72 часа. При необходимост от доставка на резервна част или възникване на повреда в доставената медицинска апаратура, която изиска продължителни ремонти дейности, максималният срок за отстраняване на повредата е до 10 календарни дни.

Участникът се задължава да удължи гаранционния срок с работните дни, през които апаратът не е работил поради повреда.

Участниците, трябва да предложат срок за доставка максимум 60 календарни дни, след получаване на възлагателно писмо, съгласно проекта на договора неразделна част от документацията на настоящата обществена поръчка.

Участниците, трябва да предложат срок за монтаж и въвеждане в експлоатация на предлаганата апаратура до степен на готовност за издаване на лицензия за използване на източници с йонизиращи лъчения за медицински цели от АЯР, максимум 20 календарни дни, считано от датата на доставка на предлаганата медицинска апаратура.

Участниците, трябва да предложат срок за обучение след доставка на медицинската апаратура на персонала на Възложителя минимум 5 (пет) работни дни след доставката и по предварително съгласуван график с Възложителят.

Участниците, трябва да предложат срок за апликационно обучение на персонала на Възложителя минимум 5 (пет) работни дни. Обучението се извършва след издаване на Лицензия за работа на медицинската апаратура от АЯР по предварително съгласуван график с Възложителя.

Медицинското оборудване трябва да бъде фабрично ново, неупотребявано и произведено не по-рано от 2018 г. и всички негови компоненти да са произведени от един производител.

Предлаганата от участниците медицинска апаратура, трябва да отговаря на минималните изискванията, посочени в настоящата техническа спецификация.

Предлаганата медицински апаратура да притежават CE - маркировка. Предлаганата медицинска апаратура, трябва да бъде произведена спазвайки стандарт ISO 13485 или еквивалент.

Участниците, определени за изпълнители трябва предварително да изгответят технологичен проект - среда, която да отговаря на стандартите за функциониране на предлаганата апаратура, структурно окабеляване, да представи пълна документация, включително сертификат за мрежата. (където е приложимо)

Избраният за Изпълнител се задължава да извърши приемателните тестове за доказване на изискуемите характеристики на предлаганата медицинска апаратура с апаратура на производителя.

Участникът, определен за изпълнител е длъжен да предостави Ръководства за експлоатация на апаратурата в официален превод на български език, включващи: оригинална техническа документация на производителя с техническите характеристики на апаратурата и пълно описание на нейното предназначение и комплектовка; документация за работа с апаратурата и/или нейните компоненти на български език; протоколи от калибиране или метрологичен контрол на средствата за измерване на дозата на пациента, вградени в уредбата.

Лицата, извършващи монтажа на медицинската апаратура, провеждат предварително приемно изпитване за проверка на съответствието на новоинсталираната апаратура с техническата спецификация. Предварителното приемно изпитване се извършва по методика на производителя на апаратурата и със средства за измерване по спецификация на производителя или еквивалентни на тях. Предварителното приемно изпитване включва като минимум ; тестове за: функциониране и точност на настройката на апаратурата; механична и електрическа безопасност и функциониране на задължителните лъчезащитни елементи на апаратурата, на сигналните инсталации и системите за защитна блокировка.

За резултатите от приемното изпитване се изготвя протокол от лицето, извършващо изпитването, в който се вписват и идентификационни данни на използваните средства за измерване и заключение за готовността за въвеждане в експлоатация. Протоколът е неразделна част от досието на медицинската апаратура.

Гореописаните дейности и документи трябва да отговорят на Наредба №2 от 5 февруари 2018 г. за условията и реда за осигуряване защита на лицата при медицинско облъчване.



SOLOMED Ltd.



София 1618, кв. Манастирски ливади, ул. Казбек 49, тел. 02 9555 600, 02 9559 300, 02 9559 484, www.solomed.eu

ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

за изпълнение на поръчката

в съответствие с техническите спецификации и изискванията на възложителя
по чл. 39, ал. 1, т. 1, буква „б“ от ЗПЗОП

Подписаният Георги Иванов Панов, в качеството ми на Управител, представляващ «СОЛОМЕД» ЕООД, ЕИК: 832018046, участник в процедура по реда на ЗОП за възлагане на обществена поръчка с предмет: „Доставка, монтаж, въвеждане в експлоатация и обучение на персонала на нова специализирана медицинска апаратура – Ангиографска система за нуждите на УМБАЛ – Пловдив АД“, Ви представям настоящото техническо предложение във връзка с обявената от Вас процедура за възлагане на обществена поръчка:

С подаването на настоящата оферта се съгласявам с всички условия на възложителя, в т.ч. с определения срок на валидност на офертата и с условията в проекта на договор, приложен към документацията на настоящата обществена поръчка.

Описание на медицинската апаратура, която ще бъде доставена:

Модел: Artis Q

Марка: Siemens

Производител: Siemens Healthcare GmbH

Година на производство: 2019г.

Други данни/Сериен номер: предлаганата апаратура е ангиографска система с подов монтаж

	Минимални технически и функционални характеристики на Ангиографската система	Параметри на медицинската апаратура/каталог № и страница №
1.		Параметри на гентрито (С-рамо):
1.1	Еднопланова система тип С-рамо с подово или таванско окачване	Время за окачване – 10 мин. Адълж. 2. Работни технически данни № А01АХ-8, стр. 1, стр. 2, стр. 3
1.2	Дълбочина на С-рамото	Адълж. 2. Работни технически данни № А01АХ-8, стр. 1, стр. 2, стр. 3
1.3	LAO/RAO	Адълж. 2. Работни технически данни № А01АХ-8, стр. 1, стр. 2, стр. 3
1.4	CRAH/CAUD	Адълж. 2. Работни технически данни № А01АХ-8, стр. 1, стр. 2, стр. 3
1.5	Скорост на ротации във всички проекции	Адълж. 2. Работни технически данни № А01АХ-8, стр. 1, стр. 2, стр. 3

И. Димитров

Информациите са
запечети на основание
ex. 102 от ЗОП

	контраст на пълно съвместим и синхронизиран с ангиографската система	[REDACTED]
10.7	UPS Аварийно електрозахранване към системата	[REDACTED]
10.8	Инфузионен стапиз	[REDACTED]
10.9	Комплект – кабел и камера (датчик) за инвазивно налягане	[REDACTED] [REDACTED] [REDACTED] [REDACTED] [REDACTED]
10.10	Подпора за главата на пациента	[REDACTED] [REDACTED] [REDACTED]
10.11	Колан за фиксиране на пациента	[REDACTED] [REDACTED] [REDACTED]

*Към настоящето техническо предложение, участникът трябва да представи каталог и/или други документи на предлаганото оборудване от производителя, от който да е видно, че предлаганата медицинска апаратура отговаря на техническата спецификация и изискванията на Възложителя. В графа „Параметри на медицинската апаратура/каталог № и страница №“ в горепосочената таблица, участниците трябва да посочат параметрите на предлаганата от тях медицинска апаратура и къде в представените каталози на медицинската апаратура са посочени техническите характеристики.

Предлаганата от нас медицинска апаратура, има следните допълнителни технически характеристики, които подлежат на оценка, съгласно посоченото в документацията за обществената поръчка, а именно: Отделно приложена таблица „Технически параметри подлежащи на оценка“

..... каталог №..... и страница №.....
 каталог №..... и страница №.....
 каталог №..... и страница №.....
 каталог №..... и страница №.....

*Към настоящето техническо предложение, участникът трябва да представи каталог и/или други документи на предлаганото оборудване от производителя, от който да е видно, че предлаганата медицинска апаратура притежава допълнителните технически характеристики посочени по-горе. Участниците трябва да посочат параметрите на предлаганата от тях медицинска апаратура и къде в представените каталози на медицинската апаратура са посочени техническите характеристики - каталог № и страница №.

Декларираме, че предложената медицинска апаратура е фабрично нова, неупотребявана и произведена не по-рано от 2018 г. Декларираме, че всички компоненти на предлаганата медицинска апаратура са произведени от един производител.

Срокът за доставката на Медицинската апаратура е 60 (шестдесет) календарни дни, считано от получаване на възлагателно писмо, съгласно проекта на договора, с който се възлага настоящата обществена поръчка.

Срокът за монтаж и въвеждане в експлоатация на Медицинската апаратура до степен на готовност за издаване на лицензия за използване на източници с йонизиращи лъчения за медицински цели е 20 (двадесет) календарни дни, считано от датата на доставка на предлаганата медицинска апаратура.

Срокът за обучение на специалисти, посочени от Възложителя за работа с Медицинската апаратура е 20 (двадесет) календарни дни след доставка на Медицинската апаратура по предварително съгласуван график с Възложителят.

Срокът за апликационс обучение на специалисти, посочени от Възложителя за работа с Медицинската апаратура е 5 (пет) работни дни, обучението ще стартира след получаване на Лицензирана от АЯР по предварително съгласуван график с Възложителят.

Гаранционният срок на предлаганата апаратура е 12 (дванадесет) месеца от дата на получаване на лицензия за ползване от АЯР.

Залъжававаме се да осигуряваме оригинални резервни части за срок от 10 г., след изтичане на гаранционния срок на предлаганата медицинска апаратура.

Ще осигурим гаранционна поддръжка на апаратурата и софтуера от оторизиран сервиз на производителя при максимално време за реакция до 24 часа, седем дни в седмицата. Срокът за отстраняване на настъпили повреди е до 72 часа. При необходимост от доставка на резервна част или възникване на повреда в доставената медицинска апаратура, която изисква продължителни ремонти дейности, максималният срок за отстраняване на повредата е до 10 календарни дни.

Ще удължим гаранционния срок с работните дни, през които апаратът не е работил поради повреди.

Предлаганата от нас медицинска апаратура притежава CE маркировка. Предлаганата от нас медицинска апаратура е произведена спазвайки стандарт ISO 13485 или еквивалент - към настоящето техническо предложение се прилагат документи, доказващи посочените изисквания на Възложителя, а именно:

CE сертификат № GI0915960025 на Сименс Хелткеър ГмбХ, относящ се до системи за образна диагностика, терапия и роботизирана хирургична система и свързания хардуер и софтуер, валиден до 30.09.2023г., издаден от ТЮВ ЗЮД;

Сертификат ISO 13485, № Q50915960026 на Сименс Хелткеър ГмбХ, валиден до 14.05.2021г., издаден от ТЮВ ЗЮД; област на приложение – проектиране и разработка, производство, дистрибуция, монтаж, въвеждане в експлоатация, поддръжка и реновиране на системи за образна диагностика и терапия и свързани с тях хардуер и софтуер, радиотерапевтични продукти и радиотерапевтичен софтуер за онкологични системи; хардуер и софтуер за компютъризирана хирургия и радиология; инвирто диагностични апарати; продажби, маркетинг, обслужване и обучение на клиенти за инвирто диагностика в Германия;

ЕС Декларация за съответствие № 10348087 QCE 01 G 00 от дата 11.12.2015г. относно стационарна ангиографска система, дигитална, Artis Q, Artis Q.zen, Artis zeego.

Ако бъдем определени за изпълнител на обществената поръчка:

Ще изгответим технологичен проект, среда, която да отговаря на стандартите за функциониране на предлаганата апаратура, структурно окабеляване, и ще представим пълна документация, включително сертификат за мрежата. (където е приложимо)

Ще извършим приемателните тестове за доказване на изискуемите характеристики с апаратура на производителя, съгласно посоченото в Техническите спецификации.

Ще извършим всички необходими действия по въвеждане в експлоатация на оборудването и издаването на лицензията от АЯР.

Ще предоставим Ръководства за експлоатация на апаратурата в официален превод на български език, включващи: оригинална техническа документация на производителя с техническите характеристики на апаратурата и пълно описание на нейното предназначение и комплектовка; документация за работа с апаратурата и/или нейните компоненти на български език; протоколи от калибриране или метрологичен контрол на средствата за измерване на дозата на пациента, вградени в уредбата.

Мястото на изпълнение на горепосочената доставка и монтаж е в гр. Пловдив, бул. България №234 в сградата на УМБАЛ – Пловдив АД.

Дата: 23.08.2019 г.

Участник:
(Георги Панов - Управлятел)

SOLOMEED LTD
BG 832018046
Sofia 49, Kotsbek Str.
Georgi Panov
MANAGER



SOLOMED Ltd.



София 1618, кв. Манастирски лъчи, ул. Казбек 49, тел. 02 9555 600, 02 9559 300, 02 9559 484, www.solomed.eu

Технически параметри подлежащи на оценка:

Допълнителни технически параметри	Техническо предложение за изпълнение на участника /параметри на предлаганата апаратура/	№ на стр. от каталога	Каталожен номер
T1. Наличие на софтуер за подобряване видимостта на разгънат стент в реално време по време на интервенции	T1. ДА, наличие на софтуер за подобряване видимостта на разгънат стент в реално време по време на интервенции – CLEAR stent Live	[REDACTED]	[REDACTED]
T2. Брой фокус точки на рентгеновата тръба	T2. ДА, 3 (три) броя фокуси на рентгеновата тръба – 0.3, 0.4 и 0.9	[REDACTED]	[REDACTED]
T3. Брой входни полета на детекторната система	T3. ДА, 6 (шест) броя входни полета на детекторната система – 48 см, 42 см, 32 см, 22 см, 16 см, 11 см	[REDACTED]	[REDACTED]
T4. Нива на предварителна филтрация	T4. ДА, 5 (пет) нива на предварителна филтрация – 0.1, 0.2, 0.3, 0.6 и 0.9 mm Cu - CAREfilter	[REDACTED]	[REDACTED]
T5. Ток при пулсова флуороскопия	T5. ДА, ток при пулсова флуороскопия – 250 mA	[REDACTED]	[REDACTED]
T6. Наличие на софтуер за визуализиране и анализ на кръвния поток и перфузията в изследваните органи с количествено измерване на паренхимния кръвен обем (PVB)	T6. ДА, наличие към конфигурацията на апаратата на софтуер за визуализиране и анализ на кръвния поток и перфузията в изследваните органи с количествено измерване на паренхимния кръвен обем (PVB) – syno DynaPVB Neuro/ Body	[REDACTED]	[REDACTED]
T7. Брой честоти на пулсова флуороскопия с редуциране на дозата по време на интервенции	T7. ДА, 9 (девет) броя честоти на пулсова флуороскопия с редуциране на дозата по време на интервенции – 0.5, 1.0, 2.0, 3.0, 4.0, 7.5, 10, 15 и 30p/s - CAREvision	[REDACTED]	[REDACTED]
T8. Наличие на детектор с подвижна решетка и активно охлаждане	T8 ДА, наличие на детектор с подвижна решетка и активно охлаждане	[REDACTED]	[REDACTED]

Допълнителни технически параметри	Техническо предложение за изпълнение на участника / параметри на предлаганата апаратура/	№ на стр. от каталога	Каталожен номер
T9. Наличие на система за намаляване на дозата за оператора и пациент	T9. ДА, наличие на система за намаляване на дозата за оператора и пациент – пакет CARE	[REDACTED]	[REDACTED]
T10. Квантова ефективност DQE	T10. ДА, DQE 77%	[REDACTED]	[REDACTED]

23.08.2019 год.
гр. София

Управител:.....
(Георги Панов)

SOFOLOMED LTD.
BG 882018046
Sofia 49 Kavbek str.
Georg Panov
MANAGER



София 1618, кв. Манастирски ливади, ул. Казбек 49, тел. 02 9555 600, 02 9559 300, 02 9559 484, www.solomed.eu

ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

Подписаният Георги Иванов Панов, в качеството ми на Управител, представляващ „СОЛОМЕД“ ЕООД, ЕИК: 832018046, участник в процедура по реда на ЗОП за възлагане на обществена поръчка с предмет: „**Доставка, монтаж, въвеждане в експлоатация и обучение на персонала на нова специализирана медицинска апаратура – Ангиографска система за нуждите на УМБАЛ – Пловдив АД**“.

УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,

С настоящото потвърждаваме, че поемаме ангажимент да изпълним предмета на поръчката в съответствие с изискванията Ви, заложени в техническата спецификацията, техническото ни предложение и изисквания по настоящата обществена поръчка.

В изпълнение предмета на настоящата обществена поръчка ще доставим, следната медицинска апаратура:

Модел: Artis Q

Марка: Siemens

Производител: Siemens Healthcare GmbH

Година на производство: 2019г.

Други данни/Сериен номер: предлаганата апаратура е ангиографска система с подов монтаж

Общата цена за изпълнението на предмета на обществената поръчка е в размер на 1 250 800,00 лева без ДДС (с думи: един миллион двеста и петдесет хиляди и осемстотин лева без ДДС), а с включен ДДС 1 500 960,00 лева (с думи: един миллион петстотин хиляди, деветстотин и шестдесет лева с включен ДДС).

Общата цена за изпълнение предмета на настоящата обществена поръчка, включва цената за доставка и прехвърляне на собствеността на Медицинската апаратура, монтажа, въвеждането ѝ в експлоатация и обучението на персонала на Възложителя за работа с нея, и цената на гаранционното обслужване на Медицинската апаратура за срока предложен в техническото ни предложение и всички други разходи съгласно посочените в документацията за обществена поръчка, техническите спецификации, техническото ни предложение и проекта на договора.

Цената за изпълнение предмета на настоящата обществена поръчка ще бъде заплатена, съгласно клаузите в проекта на договор, неразделна част от документацията за възлагане на настоящата обществена поръчка.

23.08.2019 год.

Управител:

Георги Панов
SOLOMED LTD.
BG 8320 18046
Sofia, 49 Kazbek St
Georgi Panov
MANAGER