

**Протокол рассмотрения заявок на участие в открытом аукционе в электронной форме № 13-АУКЦ/16  
на право заключить договор на поставку наркозно-дыхательного аппарата экспертного класса с принадлежностями.**

г. Иркутск

«11» августа 2016 г.

**Заказчик:** Государственное бюджетное учреждение здравоохранения Иркутская орден «Знак Почета» областная клиническая больница.

Извещение и документация о проведении открытого аукциона в электронной форме № 13-АУКЦ/16 на право заключить договор на поставку наркозно-дыхательного аппарата экспертного класса с принадлежностями были размещены на сайте <http://www.zakupki.gov.ru> от 21.07.2016 (№31603909664), а также на электронной торговой площадке <http://utp.sberbank-ast.ru/> (SBR003-1607210022).

**Закупочная комиссия (приказ № 487 от 20.07.2016 г.) в составе:**

Член комиссии	Роль	Должность	Статус
Петр Евлампьевич Дудин	Председатель комиссии	Главный врач ГБУЗ «ИОКБ»	Присутствует
Галина Анатольевна Подъяблонская	Заместитель Председателя комиссии	Начальник отдела по обеспечению государственного заказа	Присутствует
Екатерина Леонидовна Шляхтенко	Член комиссии, секретарь	Экономист отдела по обеспечению государственного заказа	Присутствует
Мария Ивановна Комелькова	Член комиссии	Юрисконсульт отдела по обеспечению государственного заказа	Присутствует
Ольга Александровна Павлухина	Член комиссии	Экономист ЦПМУ и ДМС	Отсутствует
Игорь Александрович Каретников	Член комиссии	Заместитель главного врача по анестезиологии-реанимации ГБУЗ «ИОКБ»	Отсутствует
Зураб Заурович Надирдзе	Член комиссии	Заведующий отделением анестезиологии-реанимации №2	Присутствует

Кворум имеется. Комиссия правомочна.

Шляхтенко Е.Л. уполномочена Председателем на выполнение функций секретаря, возражений относительно кандидатуры секретаря не поступило.

**1. Сведения о существенных условиях договора**

1. Наименование поставляемого товара: наркозно-дыхательного аппарата экспертного класса с принадлежностями
2. Характеристики и количество товара (работ, услуг):

№ п/п	Наименование оборудования	Требования к функциональным и техническим характеристикам оборудования	Единица измерения	Количество
1.	<b>Наркозно-дыхательный аппарат экспертного класса с принадлежностями</b>	Приложение №1	Компл.	1

Приложение №1

№п.п	Параметры	Технические и функциональные характеристики
1	<b>Аппарат медицинский наркозно - дыхательный для детей всех возрастных групп и новорожденных высокого класса, с возможностью работы по полузакрытому контуру и проведения низкопоточной анестезии</b>	Наличие
	Количество газов высокого давления	не менее 3
	Система защиты пациента от гипоксии; номинальный минимум 25% концентрации кислорода в смеси O <sub>2</sub> /N <sub>2</sub> O	Наличие
	Электронные графические флуометры свежего газа O <sub>2</sub> и N <sub>2</sub> O или O <sub>2</sub> и Air.	Наличие
	Минимальный диапазон дозировки свежего газа	не более 0 л/мин
	Максимальный диапазон дозировки свежего газа	не менее 15 л/мин
	Скорость реакции электронного дозатора на изменение концентрации,	не более 500 мс
	Клапан безопасности, разрешает пациенту дышать воздухом помещения при неисправности аппарата	Наличие
	Экстренная подача кислорода	не менее 50 л/мин
	Контроль давления подачи газов, электронные манометры на каждый газ	Наличие
	Напряжение сети	220/240Vac: 50/60 Гц
	Аккумулятор, внутренняя, перезаряжаемая батарея для поддержания работы вентилятора в стандартных условиях	не менее 90 мин
2	<b>Абсорбер CO<sub>2</sub> и дыхательный контур</b>	Наличие
	Абсорбер CO <sub>2</sub> легко заменяемый, емкость	не более 900 гр
	Максимальный интегрированный клапан (APL) регулирующий уровень давления, прямая настройка	не менее 70 мбар
	Минимальный интегрированный клапан (APL) регулирующий уровень давления, прямая настройка	не более 1 мбар
	Автоматическая компенсация комплаинса в мехах и абсорбере	Наличие
	Дыхательный контур аппарата для проведения низкопоточной анестезии с безшланговым и бескабельным интерфейсом, при аппаратной вентиляции объем	не более 2,8 л
	Смена абсорбера без разгерметизации контура	Наличие
	Система сброса отработанных газов должна работать с различными активными и пассивными системами	Наличие
3	<b>Анестезиологический вентилятор</b>	Наличие
	ТИП вентилятора	электронный, пневмоприводной
	Вентилятор интегрирован в основной блок аппарата	Наличие
4	<b>Режимы и методы ИВЛ</b>	
	Контроль по Объему	Наличие
	Контроль по Давлению	Наличие
	Вентиляция с контролем по давлению с гарантированным объемом	Наличие
	Синхронизированная прерывистая принудительная вентиляция с контролем по объему и с поддержкой давлением самостоятельных вдохов	Наличие
	Синхронизированная прерывистая принудительная вентиляция с контролем по давлению	Наличие
	Поддержка давлением самостоятельных вдохов с апноэ-вентиляцией	Наличие

	Режим АИК двух типов: с ручной вентиляцией легких и с механической вентиляцией легких	Наличие
	Минимальный управляемый триггер потока	не более 0.2 л/мин
	Максимальный управляемый триггер потока	не менее 10 л/мин
	Автоматизированный маневр раскрытия альвеол	Наличие
	Приостановка подачи свежего газа при отсоединении дыхательного контура на 1 минуту и автоматическое возобновление по истечении этого времени (Предотвращает поступление газа в помещение)	Наличие
	Конфигурируемый интерфейс пользователя на русском языке	Наличие
	Интегрированная в единый модуль система управления наркозным аппаратом, вентилятором и монитором	Наличие
	Экран вентилятора, диагональ	не менее 12 дюймов
	Минимальный дыхательный объем в режимах по объему	не более 20 мл
	Максимальный дыхательный объем в режимах по объему	не менее 1500 мл
	Минимальный дыхательный объем в режимах по давлению	не более 5 мл
	Минимальный предел давления на вдохе	не более 3 см вод ст
	Максимальный предел давления на вдохе	не менее 100 см вод ст
	Минимальная частота дыхания	не более 4 раза в минуту
	Максимальная частота дыхания	не менее 100 раза в минуту
	Минимальное соотношение вдох/выдох	не более 2:1
	Максимальное соотношение вдох/выдох	не менее 1:8
	Минимальная инспираторная пауза	не более 5% от времени вдоха
	Максимальная инспираторная пауза	не менее 60% от времени вдоха
	Минимальное управляемое электроникой поддерживающее давление в конце выдоха (ПДКВ)	не более 4 см вод ст
	Максимальное управляемое электроникой поддерживающее давление в конце выдоха (ПДКВ)	не менее 30 см вод ст
	Максимальный поток газовой смеси	не менее 120 л/мин
<b>5</b>	<b>Мониторимые значения</b>	
	Минимальный дыхательный объем	не более 5 мл
	Максимальный дыхательный объем	не менее 1500 мл
	Минимальный минутный объем	не более 0 л/мин
	Максимальный минутный объем	не менее 99 л/мин
	Минимальный процент кислорода	не более 5 %
	Максимальный процент кислорода	не менее 100%
	Минимальное давление газовой смеси в дыхательном контуре	не более 0 см вод ст
	Максимальное давление газовой смеси в дыхательном контуре	не менее 100 см вод ст
	Одновременное отображение на экране не менее трех графиков в режиме реального времени	Наличие
	Петли (давление-объем, объем-поток), график давления в дыхательных путях, график потока	Наличие
	Запись и сохранение измеренных значений; графические тренды, выводимые на экран	Наличие
<b>6</b>	<b>Газовый модуль мониторинга CO<sub>2</sub>, O<sub>2</sub>, N<sub>2</sub>O, анестетиков и спирометрии</b>	Наличие

7	<b>Капнометрия</b>	наличие
	Тип капнометрии	в боковом потоке
	Минимальный диапазон определения CO <sub>2</sub>	не более 0%
	Максимальный диапазон определения CO <sub>2</sub>	не менее 100%
	Компенсация барометрического давления и влажности	наличие
	Скорость отбора проб на стандартной линии отбора проб длиной 2 - 3 м	не более 150±25 мл/мин
	Минимальный диапазон достоверных измерений частоты дыхания по концентрации CO <sub>2</sub>	не более 4 вдох/мин
	Максимальный диапазон достоверных измерений частоты дыхания по концентрации CO <sub>2</sub>	не менее 80 вдох/мин
	Критерий обнаружения дыхания по концентрации CO <sub>2</sub>	не более 1% изменения уровня CO <sub>2</sub>
8	<b>Оксиметрия</b>	наличие
	Измеряемые параметры: концентрация O <sub>2</sub> на выдохе (EtO <sub>2</sub> ), концентрация O <sub>2</sub> на вдохе (FiO <sub>2</sub> ), Разница FiO <sub>2</sub> – EtO <sub>2</sub> , кривая концентрации O <sub>2</sub>	наличие
	Минимальный диапазон и точность определения O <sub>2</sub>	не более 0 %
	Максимальный диапазон и точность определения O <sub>2</sub>	не менее 100 %
	Метод измерения	парамагнитный сенсор
9	<b>Анализ анестезиологических агентов</b>	наличие
	Отображение минимальной альвеолярной концентрации (МАК) для каждого анестетика	наличие
	Мониторирование концентрации агентов на вдохе и на выдохе	наличие
	Минимальный диапазон и точность определения N <sub>2</sub> O	не более 0 об %
	Максимальный диапазон и точность определения N <sub>2</sub> O	не менее 100 об. %
	Минимальный диапазон и точность определения Галотана, Изофлурана, Энфлурана	не более 0 об. %,
	Максимальный диапазон и точность определения Галотана, Изофлурана, Энфлурана	не менее 6 об. %,
	Минимальный диапазон и точность определения Севофлурана	не более 0 об. %
	Максимальный диапазон и точность определения Севофлурана	не менее 8 об. %
	Минимальный диапазон и точность определения Десфлурана	не более 0 об. %
	Максимальный диапазон и точность определения Десфлурана	не менее 20 об. %
	Отображение кривой концентрации агентов	наличие
Порог обнаружения агента	не более 0,15 об.%	
Детекция смеси агентов	наличие	
10	<b>Спирометрия</b>	наличие
	Отображение: Давление – Объем, Скорость потока – Объем, кривых давления и скорости потока	наличие
	Установка тревог пикового давления, поддерживающее давление в конце выдоха (ПДКВ), экспираторной минутной вентилляции легких (МВЛ), Экспираторная МВЛ < Инспираторная МВЛ	наличие
	Измерение частоты вентилляции, дыхательного объема, МВЛ, давления в дыхательных путях, скорости потока, комплаенса, сопротивления воздушных путей	Наличие
	Минимальный диапазон измерения расхода (в оба направления)	не более 0,25 л/мин
	Максимальный диапазон измерения расхода (в оба направления)	не менее 100 л/мин
11	<b>Комплектация</b>	

Основной аппарат со встроенным дисплеем и электронным газовым смесителем, не менее 2-х гнезд для установки испарителей анестетиков	1 шт.
Компактная дыхательная система с обходом абсорбера (Bypass CO2)	1 шт.
Испаритель севофлурана	1 шт.
Многоразовый силиконовый дыхательный контур для новорожденных	не менее 1 шт.
Многоразовый силиконовый дыхательный контур для детей	не менее 1 шт.
Шланг высокого давления для подачи кислорода, 5 м	1 шт.
Шланг высокого давления для подачи воздуха 5 м	1 шт.
Шланг высокого давления для подачи закиси азота 5 м	1 шт.
Шланг удаления отработанных газов, 5м	1 шт.
Натронная известь, канистра 4,5л	не менее 2 шт.
Датчик потока	не менее 2 шт.
Многоразовая канистра для натронной извести	не менее 2 шт.
Модуль мониторинга анестетиков и спирометрии	1 шт.

Поставщик должен обеспечить ввод в эксплуатацию (провести комплекс работ по распаковке, расконсервации, установке (монтажу), пуско-наладке, сдаче-приемке в эксплуатацию) и обучение персонала (инструктаж).

Поставщик должен руководствоваться действующими инструкциями по безопасности при монтаже оборудования, соблюдать на объекте необходимые противопожарные мероприятия, мероприятия по технике безопасности.

Поставка и ввод в эксплуатацию оборудования должны производиться в соответствии с действующими нормативами и правилами.

Упаковка в соответствии с требованиями ГОСТ, ТУ, обеспечивающая целостность и сохранность оборудования от всякого рода повреждений при транспортировке различными видами транспорта. Поставка осуществляется с соблюдением условий, установленных производителем оборудования

Участнику закупки при заполнении заявки на участие в открытом аукционе в электронной форме, являющейся приложением к настоящей документации (форма № 1), в обязательном порядке следует указывать наименование, страну и место и год изготовления, полную характеристику поставляемого товара.

В случае если Заказчиком при описании требований к товару в столбце «Наличие функции и/или величина параметра» указано:

- «наличие» - участник закупки указывает – «наличие»;

- «не менее», «не более», «или» – участник закупки указывает – конкретное значение параметра.

- «от \_\_\_ до \_\_\_» - участник закупки указывает диапазон значений.

### 3. Требования к качеству товара (работ, услуг):

Предлагаемое оборудование должно быть зарегистрировано и разрешено к применению на территории Российской Федерации. Оборудование должно быть новым (не бывшем в употреблении, не прошедшим ремонт, в том числе восстановление, замену составных частей, восстановление потребительских свойств, не выставочный образец), выпущено не ранее 2015 года.

Качество оборудования должно соответствовать государственным стандартам Российской Федерации и подтверждаться прилагаемыми при поставке документами удостоверяющими качество (декларация соответствия (сертификат соответствия в случае обязательной сертификации); регистрационное удостоверение, технический паспорт, гарантийный талон).

Срок гарантии Поставщика на оборудование не менее чем срок действия гарантии производителя поставляемого оборудования, но не менее 12 (двенадцати) месяцев с момента подписания акта ввода в эксплуатацию оборудования.

### 4. Место, условия и сроки (периоды) поставки товара:

Поставка оборудования, ввода в эксплуатацию и обучения персонала осуществляется по адресу: город Иркутск, микрорайон Юбилейный, 100.

Срок (период) поставки, ввода оборудования в эксплуатацию и обучения персонала: в течение 10 календарных дней с момента заключения договора.

**Условия поставки оборудования:**

Поставка и отгрузка оборудования осуществляется транспортом и силами Поставщика до местонахождения Заказчика. Поставка, ввод в эксплуатацию и обучение персонала осуществляется в рабочие дни с 09-00 до 15-00.

Упаковка в соответствии с требованиями ГОСТ, ТУ, обеспечивающая целостность и сохранность оборудования от всякого рода повреждений при транспортировке различными видами транспорта.

5. Начальная (максимальная) цена договора: 2 300 000 (Два миллиона триста тысяч ) рублей, 00 копеек.

6. Цена договора не может превышать начальной (максимальной) цены договора.

Цена договора включает все расходы, связанные с поставкой оборудования, уплату налогов (в том числе НДС), сборов, стоимость упаковки, маркировки, транспортных расходов по доставке товара до места поставки (эксплуатации), погрузо-разгрузочных работ, установке (монтажу), проведения работ по настройке, обучения персонала (инструктаж), регулировке и сдаче в эксплуатацию, технического обслуживания в период гарантийных обязательств и иные расходы, связанные с поставкой и вводом в эксплуатацию оборудования, то есть является конечной.

**7. Срок и условия оплаты:**

Оплата в иностранной валюте не допускается. Расчеты по договору производятся безналичным способом, в рублях Российской Федерации, путем перечисления денежных средств платежным поручением Заказчика на указанный в договоре расчетный счет Поставщика. При наличии надлежаще оформленных документов, предусмотренных договором.

Оплата в размере 1 000 000,00 (Один миллион) рублей (00) копеек производится в течение 60 (шестидесяти) календарных дней с момента подписания обеими сторонами надлежаще оформленного Акта ввода в эксплуатацию оборудования, остальная сумма оплачивается до «30» сентября 2017 года.

8. Срок заключения договора: договор заключается не позднее двадцати дней со дня подписания итогового протокола.

**2. Место, дата и время рассмотрения заявок на участие в открытом аукционе в электронной форме**

Заседание Закупочной комиссии проводится 11 августа 2016 г. (время московское) по адресу: г. Иркутск, мкр. Юбилейный, 100, приемная главного врача. Рассмотрение заявок на участие в открытом аукционе в электронной форме началось в 11 часов 00 минут по иркутскому времени.

На рассмотрение Закупочной комиссии была представлена одна заявка на участие в открытом аукционе в электронной форме следующего участника закупки:

Наименование участника закупки	ООО Инжиниринговая Медицинская Компания «ИНСАЙТ»
Регистрационный номер заявки	№ 1 от 10.08.2016 13ч. 18 мин. (время московское)

Члены Закупочной комиссии рассмотрели представленную заявку на участие в открытом аукционе в электронной форме на соответствие требованиям, установленным документацией и, проверив соответствие участника требованиям, установленным в соответствии с Положением о закупках товаров, работ, услуг Государственным бюджетным учреждением здравоохранения Иркутской области «Иркутской областной клинической больницей, утвержденного министерством здравоохранения Иркутской области от 05.03.2014 г., приняли следующие решения:

Наименование участника закупки	ООО Инжиниринговая Медицинская Компания «ИНСАЙТ»
Регистрационный номер заявки, дата, время получения	№ 1 от 10.08.2016 13ч. 18 мин. (время московское)
Место нахождения	665075, г. Иркутск, ул. Байкальская, 239

<b>ИНН, ОГРН</b>	ИНН 3808005693 ОГРН 1023801021672
<b>Решение Закупочной комиссии</b>	Заявка участника признается надлежащей, участник закупки признается соответствующим требованиям, указанным в аукционной документации в соответствии с Положением о закупках товаров, работ, услуг Государственным бюджетным учреждением здравоохранения Иркутской области «Знак Почета» областной клинической больницей, утвержденного министерством здравоохранения Иркутской области от 05.03.2014 г.
<b>ГОЛОСОВАЛИ</b>	Допустить участника закупки к участию в открытом аукционе в электронной форме, признать участником открытого аукциона в электронной форме  «ЗА» единогласно

На основании п. 7.2.4.8, 7.2.4.9 Положения о закупках товаров, работ, услуг Государственным бюджетным учреждением здравоохранения Иркутской области «Знак Почета» областной клинической больницей, утвержденного министерством здравоохранения Иркутской области от 05.03.2014 г., открытый аукцион в электронной форме признается несостоявшимся.

Закупочная комиссия приняла следующее решение: договор заключить с единственным участником закупки, признанным участником открытого аукциона в электронной форме - ООО Инжиниринговая Медицинская Компания «ИНСАЙТ» на условиях, и по цене договора, которые предусмотрены документацией в открытом аукционе в электронной форме – 2 300 000,00 (два миллиона триста тысяч) рублей, 00 копеек.

**Результаты голосования: «За» - единогласно.**

В соответствии с п.п 7.4.5, 7.2.4.7 Положения о закупках товаров, работ, услуг Государственным бюджетным учреждением здравоохранения Иркутской области «Знак Почета» областной клинической больницей, утвержденного министерством здравоохранения Иркутской области от 05.03.2014 г., настоящий протокол подлежит размещению на официальном сайте <http://www.zakupki.gov.ru>

Петр Евлампьевич Дудин

(подпись)

Председатель комиссии

Галина Анатольевна Подьяблонская

(подпись)

Заместитель Председателя комиссии

Екатерина Леонидовна Шляхтенко

(подпись)

Член комиссии, секретарь

Мария Ивановна Комелькова

(подпись)

Член комиссии

Зураб Заурович Надирадзе

(подпись)

Член комиссии