Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17996925-1
Сатып алудың атауы:	Электр сорғыш сорғы
Лоттың нөмірі:	№ 88803834-ЗЦП1
Лоттың атауы:	Сорып алушы
Лоттың сипаттауы:	сұйық құрамның аспирациясы үшін
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Электр сорғыш сорғы
Саны, көлемі:	1
Өлшем бірлігі:	Комплект
Жеткізу орны:	631010000, Шығыс Қазақстан облысы, Өскемен қ. Шығыс Қазақстан облысы, Өскемен қаласы, Оралхан Бөкей көшесі, 35
Жеткізу мерзімі:	Шартқа қол қойылған сәттен бастап 20 күнтізбелік күн ішінде
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	Техникалық сипаттама № р / с критерийлері сипаттамасы 1 медициналық техниканың атауы (медициналық бұйымдардың мемлекеттік тізіліміне сәйкес, моделін, өндірушінің, елдің атауын көрсете отырып) жиынтықтағы электр сорғыш сорғы. 2 жинақтауға қойылатын талаптар № р / с жиынтықтауыштың атауы к МТ (медициналық бұйымдардың мемлекеттік тізіліміне сәйкес) моделі және (немесе) маркасы, каталог нөмірі, жиынтықтауыштың медициналық техникаға қысқаша техникалық сипаттамасы. Қажетті мөлшер (өлшем бірлігін көрсете отырып) Негізгі блок: 1. Электрлік сору сорғысы Электрлік сору сорғысы ауруханаларды, терапия бөлімшелерін, реанимация және реанимация бөлімшелерін, хирургиялық, гинекологиялық, ортопедиялық және эндоскопиялық бөлімшелерді қоса алғанда, клиникалық қолданудың кең ауқымында Сұйықтықтар мен секрецияларды тиімді жоюға арналған болуы керек. Сорғы сонымен қатар орындауды қамтамасыз етуі керек дренаж қарқынды бақылау кезінде, кеуде және іш хирургиясында және липосакция процедураларында. Сонымен қатар, үйлесімді силиконды аспирациялық шыныаяқтар болған кезде аппаратты ұрықтың вакуумдық экстракторы ретінде пайдалану мүмкіндігі. Сорғының дизайны механикалық кернеулерге, соққыларға және сызаттарға төзімді жоғары беріктігі бар ABS пластиктен жасалуы керек. Вакуумдық агрегат ретінде қызмет ету мерзімі бойы техникалық қызмет көрсетуді талап етпейтін кемінде 10 000 сағат үздіксіз пайдалану ресурсы бар майсыз поршеньді сорғы қолданылуы тиіс. Сору модулі кіріктірілген термиялық қорғанысқа ие болуы керек және ұзақ уақыт үздіксіз жұмыс істеуге арналған. Пайдалану кезінде шу деңгейі 1 метр қашықтықта 45 дБ(А) аспауы тиіс. Құрылғыны басқару интуитивті болуы керек және қосу/өшіру түймесін және вакуум деңгейін реттегішті қамтуы керек. Ыңғайлы және қауіпсіз қызмет көрсету үшін шлангтарды контейнерлерден ажырату үшін жылдам ажыратылатын муфта көзделуі тиіс. Сорғы төрт дөңгелегі бар біріктірілген жылжымалы тірекке жеткізілуі керек, оның екеуі тежегіш механизмдерімен жабдықталған. Құрылғының жалпы жұмыс ресурсы кем дегенде 10 000 сағатты құрауы керек. Қауіпсіздікті қамтамасыз ету мақсатында жабдық өкпенің құлауын болдырмайтын сақтандырғыш тексеру клапанымен жабдықталуы тиіс. Толып кетуден қорғау жүйесі үш сатылы артық сорудан қорғауды қамтамасыз етуі керек. Дизайн сүзгілердің екі түрін қолдануды қарастыруы керек: бактериялық сүзгілер (әр колбаға бір) және политетрафторэтиленнен (PTFE) гидрофобты сүзгі. Сүзу тиімділігі бөлшектердің кем дегенде 99,95 %, ал бактериялардың кем дегенде 99,99% сақталуын қамтамасыз етуі керек. Жұмыс сипаттамалары бойынша сорғы жоғары вакуумды және жоғары өнімді жүйелер класына жатуы керек. Сору ағынының максималды өнімділігі кем дегенде 70 л/мин болуы керек.құрылғы дренаж процесінде толық қуатта жұмыс істеу мүмкіндігін қамтамасыз етуі керек. Сұйықтықты жинауға арналған ыдыстар автоклавта зарарсыздандыруға төтеп беруі керек және қақпақтың бұрандалы түрі болуы керек. Вакуумды реттеу диапазоны кемінде

0-100 кПа (0-760 мм сын.бағ.) болуы керек. ст.). Максималды вакуумдық қысым кем дегенде 93 кПа болуы керек (933 мбар, 700 мм сын.бағ. ст.). Сұйықтықты жинауға арналған ыдыста пайда болатын сирету 0-ден 90 кПа-ға дейін (680 мм сын.бағ.) реттелуі керек.), ал дренажды жүргізу кезінде сирету диапазоны 0-ден 40 см-ге дейін болуы керек. ст.
Жабдықты электрмен жабдықтау кернеуі 200-240 В және жиілігі 50-60 Гц айнымалы ток желісінен жүзеге асырылуы тиіс. Қуатты тұтыну кем дегенде 300 ВА болуы керек. Желілік кабельдің ұзындығы кемінде 3 м болуы керек. құрылғының максималды жалпы өлшемдері (W × W × D) 960 × 430 × 340 мм аспауы керек. сорғының массасы 25 кг-нан аспауы керек. 1 дана.

Қосымша компоненттер:

1. Қуат кабелі құрылғыны электр желісіне қосуға арналған қуат кабелі. Қуат кернеуі: 220-240 В, 50/60 Гц. Қабық материалы: дезинфекциялық құралдарға төзімді ыстыққа төзімді ПВХ. 1 дана.
2. Сұйықтық жинайтын контейнер қақпағы екі бекіткіші бар сұйықтық жинайтын контейнер қақпағы. Қақпақтың төменгі жағында қауіпсіздік клапанын бекітуге арналған бекіткіштердің болуы. 2 дана.
3. Көлемі (л) клапаны бар сұйықтықты жинауға арналған Контейнер (контейнер): 4 секрецияны жинауға арналған колбалар механикалық зақымдануға, дезинфекциялау құралдарының әсеріне және бірнеше рет зарарсыздандыруға төзімді жоғары беріктігі бар мөлдір поликарбонаттан жасалған. Әрбір колбаның пайдалы көлемі 4 литр және 3500 мл-ге дейін өлшеу қадамы бар нақты градуирленген шкаламен жабдықталған, бұл жұмыс кезінде жиналған сұйықтық мөлшерін ыңғайлы визуалды бақылауды қамтамасыз етеді.
Пайдалану қауіпсіздігін арттыру үшін колбалар толтырудың шекті деңгейіне жеткенде сұйықтықтың вакуумдық магистральға және сорғыға түсуіне жол бермейтін кіріктірілген автоматты қалқымалы қалқымалы клапанмен жабдықталған. Бұл дизайн вакуумдық жүйені ластанудан тиімді қорғайды, жабдықтың істен шығу қаупін азайтады және санитарлық-эпидемиологиялық талаптардың сақталуына ықпал етеді. Колбаның кең аузы ыдысты тазалауға, дезинфекциялауға және ауыстыруға ыңғайлы. Сенімді герметикалық қосылым жүйесі аспирация кезінде ағып кетуді және вакуумның жоғалуын болдырмайды. Мөлдір қабырғалар медициналық қызметкерлерге процедураны тоқтатпай-ақ сорылатын мазмұнның сипаты мен көлемін үздіксіз бақылауға мүмкіндік береді. Колбалар хирургиялық араласу, операциядан кейінгі дренаж, жедел жәрдем, сондай-ақ реанимация және реанимация бөлімшелерінде дене сұйықтықтарын, қанды, экссудаттарды және басқа да аспирациялық материалдарды қауіпсіз жинауға арналған. 2 дана.
4. Акушерлік саптама (50 мм) акушерлік саптама (кемінде 50 мм). Силикон, автоклавталған. Ұзындығы кемінде 210 мм. артық қысымды босататын қол клапанының және металдан жасалған ұстағыш тұтқасының болуы. Медициналық силиконнан жасалған саптамалар ұрықтың басының түкті бөлігіне мұқият жағылады. Бір бөліктен тұратын дизайн оңай жұмыс істеуге мүмкіндік береді, ал бойлық ойығы бар тегіс бет айналуды басқаруға мүмкіндік береді. Шыныаяқтардың дизайны тығыз орналасуды қамтамасыз етеді, ажырату қаупін барынша азайтады. 2 дана.
5. Акушерлік саптама (60 мм) акушерлік саптама (кемінде 60 мм). Силикон, автоклавталған. Ұзындығы кемінде 210 мм. артық қысымды босататын қол клапанының және металдан жасалған ұстағыш тұтқасының болуы. Медициналық силиконнан жасалған саптамалар ұрықтың басының түкті бөлігіне мұқият жағылады. Бір бөліктен тұратын дизайн оңай жұмыс істеуге мүмкіндік береді, ал бойлық ойығы бар тегіс бет айналуды басқаруға мүмкіндік береді. Шыныаяқтардың дизайны тығыз орналасуды қамтамасыз етеді, ажырату қаупін барынша азайтады. 2 дана.
6. Акушерлік саптама (70 мм) акушерлік саптама (кемінде 70 мм). Силикон, автоклавталған. Ұзындығы кемінде 210 мм. артық қысымды босататын қол клапанының және металдан жасалған ұстағыш тұтқасының болуы. Медициналық силиконнан жасалған саптамалар ұрықтың басының түкті бөлігіне мұқият жағылады. Бір бөліктен тұратын дизайн оңай жұмыс істеуге мүмкіндік береді, ал бойлық ойығы бар тегіс бет айналуды басқаруға мүмкіндік береді. Шыныаяқтардың дизайны тығыз орналасуды қамтамасыз етеді, ажырату қаупін барынша азайтады. 2 дана.
7. Диаметрі силиконды шлангілер: 8 мм және 13 мм бірнеше рет қолдануға арналған аспирациялық силиконды шлангілер. Ішкі диаметрі 8 мм; Сыртқы диаметрі 13 мм. ұзындығы кемінде 2 метр. 10 дана.
8. Педаль: қосу / өшіру аяқты басу арқылы құрылғыны қосуға және өшіруге мүмкіндік беретін аяқ педальының болуы. 1 дана.

Шығын материалдары және тозу жинақтары:

1. Бактериялық сүзгі бактериялық сүзгі бөлшектерді ұстау тиімділігін қамтамасыз етеді: кем дегенде 99,95% және бактериялар: кем дегенде 99,99%. Сүзгі корпусының жартысы ластануды және ауыстыру қажеттілігін визуализациялау үшін мөлдір. 10 дана.

3 Пайдалану шарттарына қойылатын талаптар үй жайға қойылатын талаптар:
Үй-жайдың ауданы: кемінде 5 шаршы метр;

	Жүйенің оңтайлы жұмыс жағдайлары: Қоршаған орта температурасы: 20~30°C Салыстырмалы ылғалдылық: 30~75 % Атмосфералық қысым: 70~106 кПа Электрмен жабдықтау: 220-240 4 медициналық техниканы жеткізуді жүзеге асыру шарттары (сәйкес ИНКОТЕРМС 2020) DDP Тапсырыс беруші 5 медициналық техниканы жеткізу мерзімі және орналасқан жері ШҚО, Өскемен қ., Оралхан Бөкей к-сі, 35 шартқа қол қойылған сәттен бастап 20 күнтізбелік күн ішінде 6 медициналық техникаға өнім берушінің, оның Қазақстан Республикасындағы сервистік орталықтарының кепілдік сервистік қызмет көрсету шарттары не үшінші құзыретті тұлғаларды тарта отырып МТ кепілдік сервистік қызмет көрсету кемінде 37 ай. Жоспарлы техникалық қызмет көрсету тоқсанына кемінде 1 рет жүргізілуі тиіс. Техникалық қызмет көрсету жұмыстары пайдалану құжаттамасының талаптарына сәйкес орындалады және мыналарды қамтуы тиіс: - жұмыс істеген құрамдас бөліктерді ауыстыру; - медициналық техниканың жекелеген бөліктерін ауыстыру немесе қалпына келтіру; - медициналық техниканы баптау және реттеу; осы бұйымға тән жұмыстар және т. б.; - тазалау, майлау және қажет болған жағдайда негізгі механизмдер мен тораптарды іріктеу; - медициналық техника корпусының құрамдас бөліктерінің сыртқы және ішкі беттерінен шаңды, кірді, коррозия мен тотығу іздерін кетіру(ішінара блокты-тораптық бөлшектеумен); - пайдалану құжаттамасында көрсетілген медициналық техниканың нақты түріне тән өзге де операциялар 7 ілеспе қызметтерге қойылатын талаптар тауардың әрбір жиынтығы мазмұнын қазақ немесе орыс тілдеріне аудара отырып, техникалық және пайдалану құжаттамасының жиынтығымен жабдықталады. Тауарларды өткізу Қазақстан Республикасының заңнамасына сәйкес жүзеге асырылады. Жеткізу жиынтығы тауардың нақты техникалық сипаттамаларын және осы кестенің әрбір тармағы (жиынтық немесе жабдық бірлігі) үшін барлық жиынтықты көрсете отырып сипатталады. Егер техникалық сипаттамада өзгеше көрсетілмесе, қосымша адаптерлерсіз немесе трансформаторларсыз 220 вольтты электр қуаты. Тапсырыс берушінің орнатылған жабдығының бағдарламалық жасақтамасымен үйлесімді аспаптармен бірге жеткізілетін бағдарламалық жасақтама. Жеткізуші білікті мамандардың тауарды жеткізу процесін сүйемелдеуін қамтамасыз етеді. Тауарды жеткізуді жүзеге асыру кезінде Өнім беруші Тапсырыс берушіге тауардың бағдарламалық қамтамасыз етілуіне қол жеткізу үшін барлық сервис-кодтарды ұсынады. Өлшеу құралдарына жататын тауар Қазақстан Республикасының өлшеу құралдарының тізіліміне енгізілуге тиіс. Жабдықты орнатқанға дейін күнтізбелік 40 (қырық) күннен кешіктірмей өнім беруші Тапсырыс берушіге жабдықты сәтті іске қосу үшін қажетті инсталляция алдындағы талаптар туралы хабарлайды. Үй-жайдың инсталляцияға дейінгі дайындығымен күрделі монтаждау жұмыстарын жүргізуді көздемейтін, есіктердің стандартты ойықтарына өтетін сыртқы габариттері бойынша (ені 80 сантиметр, биіктігі 200 сантиметр) ірі жабдық. Жұмыс орнына жеткізуді, жабдықты түсіруді, аспаптарды орауды, орнатуды, баптауды және іске қосуды, олардың сипаттамаларының осы құжатқа және фирманың спецификациясына (дәлдігі, сезімталдығы, өнімділігі және басқалары) сәйкестігін тексеруді, медициналық (аппликациялық тренинг) және техникалық персоналды (растайтын құжатты бере отырып, қызмет көрсетудің базалық деңгейіне) оқытуды Тапсырыс берушіні тарта отырып, өнім беруші жүзеге асырады. штатта өндірушінің тиісті мамандары, қызметкерлері болмаған жағдайда. ГОСТ ISO 10079-1-2012

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17996925-1
Наименование закупки:	Электрический отсасывающий насос
Номер лота:	№ 88803834-ЗЦП1
Наименование лота:	Отсасыватель
Описание лота:	для аспирации жидкого содержимого
Дополнительное описание лота:	Электрический отсасывающий насос
Количество:	1
Единица измерения:	Комплект
Места поставки:	631010000, Восточно-Казахстанская область, г.Усть-Каменогорск Восточно-Казахстанская область, г.Усть-Каменогорск ул. Оралхан Бокей, 35
Срок поставки:	В течение 20 календарных дней с момента подписания договора
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Техническая спецификация № п/п Критерии Описание 1 Наименование медицинской техники (в соответствии с государственным реестром медицинских изделий, с указанием модели, наименованием производителя, страны) Электрический отсасывающий насос в комплекте. 2 Требования к комплектации № п/п Наименование комплектующего к МТ (в соответствии с государственным реестром медицинских изделий) Модель и (или) марка, каталожный номер, краткая техническая характеристика комплектующего к медицинской технике. Требуемое количество (с указанием единицы измерения) Основной блок: 1. Электрический отсасывающий насос Электрический отсасывающий насос должен быть предназначен для эффективного удаления жидкостей и секрета при широком спектре клинических применений, включая стационары, терапевтические отделения, отделения интенсивной терапии и реанимации, хирургические, гинекологические, ортопедические и эндоскопические подразделения. Насос также должен обеспечивать выполнение дренирование во время интенсивного наблюдения, операций в грудной и брюшной хирургии, а также процедур липосакции. Дополнительно возможность использования аппарат в качестве вакуумного экстрактора плода при наличии совместимых силиконовых аспирационных чашечек. Конструкция насоса должна быть выполнена из высокопрочного АБС-пластика, устойчивого к механическим воздействиям, ударам и образованию царапин. В качестве вакуумного агрегата должен применяться безмасляный поршневой насос с ресурсом непрерывной эксплуатации не менее 10 000 часов, не требующий проведения технического обслуживания на протяжении всего срока службы. Всасывающий модуль должен иметь встроенную термозащиту и быть рассчитан на длительную непрерывную работу. Уровень шума при эксплуатации не должен превышать 45 дБ(А) на расстоянии 1 метра. Управление аппаратом должно быть интуитивно понятным и включать кнопку включения/выключения и регулятор уровня вакуума. Для удобного и безопасного обслуживания должна быть предусмотрена быстроразъёмная муфта для отсоединения шлангов от ёмкостей. Насос должен поставляться на интегрированной мобильной стойке с четырьмя колёсами, два из которых оснащены тормозными механизмами. Общий ресурс работы устройства должен составлять не менее 10 000 часов. В целях обеспечения безопасности оборудование должно быть оснащено предохранительным обратным клапаном, предотвращающим коллапс лёгких. Система защиты от переполнения должна обеспечивать трёхступенчатую защиту от перевсасывания. Конструкция должна предусматривать применение двух типов фильтров: бактериальных фильтров (по одному на каждую колбу) и гидрофобного фильтра из политетрафторэтилена (ПТФЭ). Эффективность фильтрации должна обеспечивать удержание частиц не менее 99,95 %, а бактерий не менее 99,99 %. По рабочим характеристикам насос должен относиться к классу высоковакуумных и высокопроизводительных систем. Максимальная производительность по потоку отсасывания должна составлять не менее 70 л/

мин. Аппарат должен обеспечивать возможность работы на полной мощности в процессе проведения дренирования. Используемые ёмкости для сбора жидкости должны выдерживать стерилизацию в автоклаве и иметь винтовой тип крышки. Диапазон регулирования вакуума должен составлять не менее 0-100 кПа (0-760 мм рт. ст.). Максимальное вакуумное давление должно быть не менее 93 кПа (933 мбар, 700 мм рт. ст.). Разрежение, создаваемое в ёмкости для сбора жидкости, должно регулироваться в диапазоне от 0 до 90 кПа (680 мм рт. ст.), а диапазон разрежения при проведении дренирования должен составлять от 0 до 40 см вод. ст.
Электропитание оборудования должно осуществляться от сети переменного тока напряжением 200-240 В и частотой 50-60 Гц. Потребляемая мощность должна составлять не менее 300 ВА. Длина сетевого кабеля должна быть не менее 3 м. Максимальные габаритные размеры устройства (Ш × В × Д) не должны превышать 960 × 430 × 340 мм. Масса насоса должна быть не более 25 кг. 1 шт.

Дополнительные комплектующие:

1. Кабель питания Кабель питания для подключения аппарата к электрической сети. Напряжение питания: 220–240 В, 50/60 Гц. Материал оболочки: термостойкий ПВХ, устойчивый к дезинфицирующим средствам. 1 шт.

2. Крышка контейнера для сбора жидкости Крышка контейнера для сбора жидкости с двумя фиксаторами. Наличие в нижней части крышки фиксаторов для крепления предохранительного клапана. 2 шт.

3. Контейнер (ёмкость) для сбора жидкости с клапаном объемом (л): 4 Колбы для сбора секрета изготовлены из высокопрочного прозрачного поликарбоната, устойчивого к механическим повреждениям, воздействию дезинфицирующих средств и многократной стерилизации. Каждая колба имеет полезный объем 4 литра и оснащена четкой градуированной шкалой с шагом измерения до 3500 мл, что обеспечивает удобный визуальный контроль количества собранной жидкости в процессе работы.
Для повышения безопасности эксплуатации колбы оборудованы встроенным предохранительным поплавковым клапаном автоматического перекрытия, который предотвращает попадание жидкости в вакуумную магистраль и насос при достижении предельного уровня заполнения. Такая конструкция эффективно защищает вакуумную систему от загрязнения, снижает риск выхода оборудования из строя и способствует соблюдению санитарно-эпидемиологических требований. Широкая горловина колбы обеспечивает удобство очистки, дезинфекции и замены емкости. Надежная герметичная система соединений исключает утечки и потерю вакуума во время аспирации. Прозрачные стенки позволяют медицинскому персоналу непрерывно контролировать характер и объем аспирируемого содержимого без необходимости прерывания процедуры. Колбы предназначены для безопасного сбора биологических жидкостей, крови, экссудатов и других аспирационных материалов при проведении хирургических вмешательств, послеоперационного дренирования, неотложной помощи, а также в отделениях интенсивной терапии и реанимации. 2 шт.

4. Насадка акушерская (50 мм) Насадка акушерская (не менее 50 мм). Силиконовая, автоклавируемая. Длина не менее 210 мм. Наличие ручного клапана сброса излишнего давления и ручки-держателя, изготовленных из металла. Насадки, изготавливаемые из медицинского силикона, аккуратно накладываются на волосистую часть головки плода. Цельная конструкция обеспечивает удобство эксплуатации, а гладкая поверхность с продольной бороздкой позволяет контролировать вращение. Конструкция чашечек обеспечивает плотную посадку, максимально снижая риск отсоединения. 2 шт.

5. Насадка акушерская (60 мм) Насадка акушерская (не менее 60 мм). Силиконовая, автоклавируемая. Длина не менее 210 мм. Наличие ручного клапана сброса излишнего давления и ручки-держателя, изготовленных из металла. Насадки, изготавливаемые из медицинского силикона, аккуратно накладываются на волосистую часть головки плода. Цельная конструкция обеспечивает удобство эксплуатации, а гладкая поверхность с продольной бороздкой позволяет контролировать вращение. Конструкция чашечек обеспечивает плотную посадку, максимально снижая риск отсоединения. 2 шт.

6. Насадка акушерская (70 мм) Насадка акушерская (не менее 70 мм). Силиконовая, автоклавируемая. Длина не менее 210 мм. Наличие ручного клапана сброса излишнего давления и ручки-держателя, изготовленных из металла. Насадки, изготавливаемые из медицинского силикона, аккуратно накладываются на волосистую часть головки плода. Цельная конструкция обеспечивает удобство эксплуатации, а гладкая поверхность с продольной бороздкой позволяет контролировать вращение. Конструкция чашечек обеспечивает плотную посадку, максимально снижая риск отсоединения. 2 шт.

7. Шланги силиконовые диаметром: 8 мм и 13 мм Шланги

	силиконовые аспирационные для многократного применения. Внутренний диаметр 8 мм; Внешний диаметр 13 мм. Длина не менее 2 метра. 10 шт. 8. Педаль: включения/ отключения Наличие ножной педали, позволяющей включать и отключать аппарат нажатием ноги. 1 шт. Расходные материалы и изнашиваемые узлы: 1. Бактериальный фильтр Бактериальный фильтр обеспечивает эффективность удержания частиц: минимум на 99,95%, и бактерий: минимум на 99,99%. Половина корпуса фильтра прозрачная для визуализации загрязненности и необходимости замены. 10 шт. 3 Требования к условиям эксплуатации Требования к помещению: Площадь помещения: не менее 5 кв.м; Оптимальные условия эксплуатации системы: Окружающая температура: 20~30°C Относительная влажность: 30~75 % Атмосферное давление: 70~106 кПа Электроснабжение: 220-240 4 Условия осуществления поставки медицинской техники (в соответствии с ИНКОТЕРМС 2020) DDP Заказчик 5 Срок поставки медицинской техники и место дислокации В течение 20 календарных дней с момента подписания договора, ВКО, г.Усть-Каменогорск ул. Оралхан Бокей, 35 6 Условия гарантийного сервисного обслуживания медицинской техники поставщиком, его сервисными центрами в Республике Казахстан либо с привлечением третьих компетентных лиц Гарантийное сервисное обслуживание МТ не менее 37 месяцев. Плановое техническое обслуживание должно проводиться не реже чем 1 раз в квартал. Работы по техническому обслуживанию выполняются в соответствии с требованиями эксплуатационной документации и должны включать в себя: - замену отработавших ресурс составных частей; - замене или восстановлении отдельных частей медицинской техники; - настройку и регулировку медицинской техники; специфические для данного изделия работы и т.п.; - чистку, смазку и при необходимости переборку основных механизмов и узлов; - удаление пыли, грязи, следов коррозии и окисления с наружных и внутренних поверхностей корпуса медицинской техники его составных частей (с частичной блочно-узловой разборкой); - иные указанные в эксплуатационной документации операции, специфические для конкретного типа медицинской техники 7 Требования к сопутствующим услугам Каждый комплект товара снабжается комплектом технической и эксплуатационной документации с переводом содержания на казахский или русский языки. Реализация товаров осуществляется в соответствии с законодательством Республики Казахстан. Комплект поставки описывается с указанием точных технических характеристик товара и всей комплектации отдельно для каждого пункта (комплекта или единицы оборудования) данной таблицы. Если иное не указано в технической спецификации, электрическое питание на 220 Вольт, без дополнительных переходников или трансформаторов. Программное обеспечение, поставляемое с приборами, совместимое с программным обеспечением установленного оборудования Заказчика. Поставщик обеспечивает сопровождение процесса поставки товара квалифицированными специалистами. При осуществлении поставки товара Поставщик предоставляет заказчику все сервис-коды для доступа к программному обеспечению товара. Товар, относящийся к измерительным средствам, должен быть внесен в реестр средств измерений Республики Казахстан. Не позднее, чем за 40 (сорок) календарных дней до инсталляции оборудования, Поставщик уведомляет Заказчика о прединсталляционных требованиях, необходимых для успешного запуска оборудования. Крупное оборудование, не предполагающее проведения сложных монтажных работ с прединсталляционной подготовкой помещения, по внешним габаритам, проходящее в стандартные проемы дверей (ширина 80 сантиметров, высота 200 сантиметров). Доставку к рабочему месту, разгрузку оборудования, распаковку, установку, наладку и запуск приборов, проверку их характеристик на соответствие данному документу и спецификации фирмы (точность, чувствительность, производительность и иные), обучение медицинского (аппликационный тренинг) и технического персонала (базовому уровню обслуживания с выдачей подтверждающего документа) Заказчика осуществляет Поставщик с привлечением, при отсутствии в штате соответствующих специалистов, сотрудников производителя. ГОСТ ISO 10079-1-2012