Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17928856-1
Сатып алудың атауы:	Ұйымдастыру техникасына арналған жиынтықтауыштарды сатып алу (УГ)
Лоттың нөмірі:	№ 88461677-3ЦП1
Лоттың атауы:	Детектор
Лоттың сипаттауы:	жартылай өткізгіш
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Аккумуляторный блок для детектора DRTech EVS 3643 (EVS-MBP-Y) (УГ)
Саны, көлемі:	1
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	632800000, Шығыс Қазақстан облысы, Семей Қ.Ә. Абай облысы, Сеченов көшесі, 1
Жеткізу мерзімі:	Шартқа қол қойылған сәттен бастап 25 күнтізбелік күн
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	Батарея жинағы радиографиялық зерттеулер жүргізу кезінде сымсыз цифрлық рентген детекторын дербес қуаттандыруға арналған. Батарея кескін беру сапасын төмендетпестен детектордың тұрақты жұмысын қамтамасыз етуі керек. Батарея Түрі Литий-полимерлі (Li-Polymer), 2s1p элементтерінің конфигурациясы, номиналды кернеуі 7,4 В кем емес, Сыйымдылығы 4000 мА / сағ кем емес, заряд/разряд циклдерінің саны 500 толық циклден кем емес, габариттік өлшемдері 165×150×8 мм артық емес, салмағы 0,25 кг артық емес, күйінің көрсеткіші Жарықдиодты зарядтау индикаторы, батареяны ауыстыру аспапты қолданбай Жылдам босатылатын дизайн шамадан тыс зарядтаудан, шамадан тыс зарядтаудан, қызып кетуден, қысқа тұйықталудан қорғау, Корпус материалы соққыға төзімді пластик Өнім бұрын қолданылмаған жаңа болуы керек. Шығарылған жылы-жеткізу жылынан ерте емес. Аккумуляторлық блок өндірушінің түпнұсқалық керек-жарағы немесе drtech EVS 3643 сандық сымсыз рентген детекторы үшін түпнұсқа қосалқы бөлігі болуы тиіс. Жеткізілетін батарея толығымен үйлесімді болуы керек: drtech EVS 3643 сандық детекторы; EVS-bcs стандартты зарядтағышы; стандартты бағдарламалық жасақтама және детекторды басқару жүйесі. Жеткізілетін батарея талап етілмеуі керек: детектордың дизайнын өзгерту; жабдықты қайта бағдарламалау; адаптерлерді пайдалану; зарядтағышты пысықтау; бағдарламалық қамтамасыз етуге өзгерістер енгізу. Аккумулятор медициналық бұйымды дайындаушы көздеген сандық детектордың барлық функционалдық мүмкіндіктерін сақтауды қамтамасыз етуі тиіс. Батарея жаңа болуы керек жаңартылған (refurbished) немесе пайдаланудағы аккумуляторларды пайдалануға рұқсат етілмейді Шығарылған жылы — жеткізу жылынан ерте емес. Батарея детектордың стандартты зарядты бақылау жүйесінің дұрыс жұмыс істеуін қамтамасыз етуі керек. Дизайн медициналық мекемелерде қауіпсіз пайдалануды қамтамасыз етуі керек. Жеткізу жинағы аккумуляторлық блок-1 дана; қорғаныс қаптамасы; орыс немесе қазақ тіліндегі Нұсқаулық (паспорт); кепілдік талоны. Кепілдік міндеттемелері өндірушінің немесе Жеткізушінің кепілдігі-кемінде 12 ай; кепілдік мерзімі ішінде ақаулы батареяны ауыстыру жеткізушінің есебінен жүзеге асырылады. Жеткізілетін тауар талаптарға сай болуы тиіс: ГОСТ IEC 62133-2 — литий батареяларына қойылатын қауіпсіздік талаптары. ГОСТ 12.2.007.12-88-электротехникалық бұйымдар қауіпсіздігінің жалпы талаптары. ГОСТ 15150-69-бұйымдардың Климаттық орындалуы. ГОСТ IEC 60601-1 - медициналық электр жабдықтары. Жалпы қауіпсіздік талаптары. ГОСТ IEC 60601-1-2 — медициналық электр жабдықтарының электромагниттік үйлесімділігі. ISO 14971-медициналық өнімдердің Тәуекелдерін басқару (немесе баламасы). ISO 13485-медициналық бұйымдарды өндірушінің сапа менеджменті жүйесі (немесе баламасы).

Приложение 2
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17928856-1
Наименование закупки:	Приобретение комплектующих для оргтехники (УГ)
Номер лота:	№ 88461677-3ЦП1
Наименование лота:	Детектор
Описание лота:	полупроводниковый
Дополнительное описание лота:	Аккумуляторный блок для детектора DRTech EVS 3643 (EVS-MBP-Y) (УГ)
Количество:	1
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	632800000, Восточно-Казахстанская область, Семей Г.А. область Абай, ул. Сеченова, 1
Срок поставки:	25 календарных дней с момента подписания договора
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Аккумуляторный блок предназначен для автономного питания беспроводного цифрового рентгеновского детектора при выполнении рентгенографических исследований. Аккумулятор должен обеспечивать стабильную работу детектора без снижения качества передачи изображений. Тип аккумулятора Литий-полимерный (Li-Polymer), Конфигурация элементов 2S1P, Номинальное напряжение не менее 7,4В, Емкость не менее 4000 мА/ч, Количество циклов заряд/разряд не менее 500 полных циклов, Габаритные размеры не более 165×150×8мм, Масса не более 0,25 кг, Индикация состояния Светодиодная индикация заряда, Замена аккумулятора Быстросъемная конструкция без применения инструмента Защита От переразряда, перезаряда, перегрева, короткого замыкания, Материал корпуса Ударопрочный пластик Изделие должно быть новым, ранее не использовавшимся. Год выпуска — не ранее года поставки. Аккумуляторный блок должен являться оригинальной принадлежностью производителя либо оригинальной запасной частью для цифрового беспроводного рентгеновского детектора DRTECH EVS 3643. Поставляемый аккумулятор должен быть полностью совместим с: цифровым детектором DRTECH EVS 3643; штатным зарядным устройством EVS-BCS; штатным программным обеспечением и системой управления детектора. Поставляемый аккумулятор не должен требовать: изменения конструкции детектора; перепрограммирования оборудования; использования переходников; доработки зарядного устройства; внесения изменений в программное обеспечение. Аккумулятор должен обеспечивать сохранение всех функциональных возможностей цифрового детектора, предусмотренных изготовителем медицинского изделия. Аккумулятор должен быть новым не допускается использование восстановленных (refurbished) либо бывших в эксплуатации аккумуляторов год выпуска — не ранее года поставки. Аккумулятор должен обеспечивать корректную работу штатной системы контроля заряда детектора. Конструкция должна предусматривать безопасную эксплуатацию в медицинских учреждениях. Комплект поставки аккумуляторный блок — 1 шт.; защитная упаковка; руководство (паспорт) на русском или казахском языке; гарантийный талон. Гарантийные обязательства гарантия производителя или поставщика — не менее 12 месяцев; замена неисправного аккумулятора в течение гарантийного срока осуществляется за счет поставщика. Поставляемый товар должен соответствовать требованиям: ГОСТ IEC 62133-2 — требования безопасности к литиевым аккумуляторам. ГОСТ 12.2.007.12-88 — Общие требования безопасности электротехнических изделий. ГОСТ 15150-69 — климатические исполнения изделий. ГОСТ IEC 60601-1 — Медицинское электрическое оборудование. Общие требования безопасности. ГОСТ IEC 60601-1-2 — Электромагнитная совместимость медицинского электрического оборудования. ISO 14971 — Управление рисками медицинских изделий (или эквивалент). ISO 13485 — Система менеджмента качества производителя медицинских изделий (или эквивалент).