Конкурстық құжаттамаға
2-қосымша

Конкурстық құжаттамаға сатып алынаты тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17487331-1
Сатып алудың атауы:	Медициналық препараттар мен бұйымдарды сатып алу (техникалық ерекшелікке сәйкес)
Лоттың нөмірі:	№ 87457291-ЗЦП1
Лоттың атауы :	Арнайы таспа
Лоттың сипаттауы:	шеткері құрылғыға арналған

Лоттың қысқаша сипаттауы:	Медициналық тіркеу аспаптарына (электрокардиографтарға) арналған диаграммалық лента (термобумага). Мақсаты: термопринтері бар 3 арналы электрокардиографтарда жүректің биоэлектрлік әлеуетін тіркеу үшін. Тасығыштың түрі: термоголовканың жылумен қызуына әсер ететін термосезгіш және қорғаныш жабыны бар орама қағаз. Рулонның ені: 80 мм (рұқсат етілген ауытқу 0,5 мм-ден аспайды). Орамдағы қағаздың ұзындығы: 30 метрден кем емес. Төлкенің ішкі диаметрі: 12мм (пластикалық немесе тығыз картон өзек). Орамның диаметрі: 48 мм. Қағаз тығыздығы: 50 г/м.кв. 60 г/м.кв. Орау бағыты: сыртқы (термосезгіш қабат орамның сыртқы жағында орналасқан). Диаграммалық тор: миллиметрлік координаттық тор (қызғылт, қызыл немесе жасыл түсті). Негізгі сызықтардың қалыңдығы (5мм қадам) -0,2-0,3 мм; жіңішке сызықтар (1 мм қадам) - 0,1 мм. Аяқталу индикаторы: соңғыларының бойында қағаздың аяқталғаны туралы хабарлайтын 0,5-1,0 метр орамның түрлі-түсті (бақылау) сигналдық жолағының болуы. Үстіңгі бетінің сапасы: принтердің термоголовкасының мерзімінен бұрын тозуын болдырмау үшін бет жағының жоғары тегістігі. Шаңданудың, бүктелудің, жыртылудың, дақтардың болмауы. Қаптама: әрбір орама пайдалану басталғанға дейін термостаттың жарықтануын болдырмау үшін жеке жарық және ылғал өткізбейтін пленкаға герметикалық түрде оралуы тиіс. Жарамдылық мерзімі: жеткізу сәтінде тауарлардың қалған жарамдылық (сақтау) мерзімі дайындаушы зауыт белгілеген жалпы мерзімнің кемінде 80% -ын құрауы тиіс. Сертификаттау: тауар Қазақстан Республикасының аумағында медициналық практикада қолдануға рұқсат етілуі, оның ҚР Денсаулық сақтау министрлігінің тіркеу куәлігі (ТҚ) болуы тиіс (жеткізу кезінде ұсынылады).
Саны, көлемі:	60
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	551010000, Павлодар облысы, Павлодар қ. Щедрина көшесі, 63
Жеткізу мерзімі:	Тапсырыс берушінің өтінімі бойынша

Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	Медициналық тіркеу аспаптарына (электрокардиографтарға) арналған диаграммалық лента (термобумага). Мақсаты: термопринтері бар 3 арналы электрокардиографтарда жүректің биоэлектрлік әлеуетін тіркеу үшін. Тасығыштың түрі: термоголовканың жылумен қызуына әсер ететін термосезгіш және қорғаныш жабыны бар орама қағаз. Рулонның ені: 80 мм (рұқсат етілген ауытқу 0,5 мм-ден аспайды). Орамдағы қағаздың ұзындығы: 30 метрден кем емес. Төлкенің ішкі диаметрі: 12мм (пластикалық немесе тығыз картон өзек). Орамның диаметрі: 48 мм. Қағаз тығыздығы: 50 г/м.кв. 60 г/м.кв. Орау бағыты: сыртқы (термосезгіш қабат орамның сыртқы жағында орналасқан). Диаграммалық тор: миллиметрлік координаттық тор (қызғылт, қызыл немесе жасыл түсті). Негізгі сызықтардың қалыңдығы (5мм қадам) -0,2-0,3 мм; жіңішке сызықтар (1 мм қадам) - 0,1 мм. Аяқталу индикаторы: соңғыларының бойында қағаздың аяқталғаны туралы хабарлайтын 0,5-1,0 метр орамның түрлі-түсті (бақылау) сигналдық жолағының болуы. Үстіңгі бетінің сапасы: принтердің термоголовкасының мерзімінен бұрын тозуын болдырмау үшін бет жағының жоғары тегістігі. Шаңданудың, бүктелудің, жыртылудың, дақтардың болмауы. Қаптама: әрбір орама пайдалану басталғанға дейін термостаттың жарықтануын болдырмау үшін жеке жарық және ылғал өткізбейтін пленкаға герметикалық түрде оралуы тиіс. Жарамдылық мерзімі: жеткізу сәтінде тауарлардың қалған жарамдылық (сақтау) мерзімі дайындаушы зауыт белгілеген жалпы мерзімнің кемінде 80% -ын құрауы тиіс. Сертификаттау: тауар Қазақстан Республикасының аумағында медициналық практикада қолдануға рұқсат етілуі, оның ҚР Денсаулық сақтау министрлігінің тіркеу куәлігі (ТҚ) болуы тиіс (жеткізу кезінде ұсынылады). Қазақстан Республикасында мемлекеттік тіркеудің немесе ҚР-ға бір жолғы әкелуге рұқсаттың болуы (егер тауар міндетті тіркеуге жатпайтын жағдайда уәкілетті органнан хат ұсынылады).

Приложение 2
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17487331-1
Наименование закупки:	Приобретение медицинских препаратов и изделий (согласно технической спецификации)
Номер лота:	№ 87457291-ЗЦП1
Наименование лота:	Лента специальная
Описание лота:	для периферийного устройства

Дополнительное описание лота:	Лента диаграммная (термобумага) для медицинских регистрирующих приборов (электрокардиографов). Назначение:для регистрации биоэлектрических потенциалов сердца на 3-канальных электрокардиографах с термопринтером. Тип носителя: бумага рулонная с термочувствительным и защитным покрытием,реагирующим на тепловой нагрев термоголовки. Ширина рулона:80 мм (допускаемое отклонение не более 0,5 мм). Длина бумаги в рулоне: не менее 30 метров. Внутренний диаметр втулки: 12мм (пластиковый или плотный картонный сердечник). Диаметр рулона: 48 мм. Плотность бумаги:в диапазоне от 50 г/м.кв. до 60 г/м.кв. Направление намотки: наружное (термочувствительный слой расположен на внешней стороне рулона). Диаграммная сетка:наличие миллиметровой координатной сетки (розового,красного или зеленого цвета). Толщина основных линий (шаг 5мм)-0,2-0,3мм; тонких линий(шаг 1 мм)-0,1мм. Индикатор окончания:наличие цветной (контрольной) сигнальной полосы на протяжении последних 0,5-1,0 метра рулона, извещающей об окончании бумаги. Качество поверхности:высокая гладкость лицевой стороны для предотвращения преждевременного износа термоголовки принтера. Отсутствие пылимости, складок, надрывов, пятен. Упаковка: каждый рулон должен быть герметично упакован в индивидуальную свето- и влагонепроницаемую пленку для предотвращения засвечивания термослоя до начала эксплуатации. Срок годности: на момент поставки остаточный срок годности (хранения) товаров должен составлять не менее 80% от общего срока, установленного заводом-изготовителем. Сертификация: товар должен быть разрешен к применению в медицинской практике на территории Республики Казахстан, иметь регистрационное удостоверение (РУ) министерства здравоохранения РК (предоставляется при поставке).
Количество:	60
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	551010000, Павлодарская область, г.Павлодар ул. Щедрина 63
Срок поставки:	по заявке Заказчика

Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Лента диаграммная (термобумага) для медицинских регистрирующих приборов (электрокардиографов). Назначение:для регистрации биоэлектрических потенциалов сердца на 3-канальных электрокардиографах с термопринтером. Тип носителя: бумага рулонная с термочувствительным и защитным покрытием,реагирующим на тепловой нагрев термоголовки. Ширина рулона:80 мм (допускаемое отклонение не более 0,5 мм). Длина бумаги в рулоне: не менее 30 метров. Внутренний диаметр втулки: 12мм (пластиковый или плотный картонный сердечник). Диаметр рулона: 48 мм. Плотность бумаги:в диапазоне от 50 г/м.кв. до 60 г/м.кв. Направление намотки: наружное (термочувствительный слой расположен на внешней стороне рулона). Диаграммная сетка:наличие миллиметровой координатной сетки (розового,красного или зеленого цвета). Толщина основных линий (шаг 5мм)-0,2-0,3мм; тонких линий(шаг 1 мм)-0,1мм. Индикатор окончания:наличие цветной (контрольной) сигнальной полосы на протяжении последних 0,5-1,0 метра рулона, извещающей об окончании бумаги. Качество поверхности:высокая гладкость лицевой стороны для предотвращения преждевременного износа термоголовки принтера. Отсутствие пылимости, складок, надрывов, пятен. Упаковка: каждый рулон должен быть герметично упакован в индивидуальную свето- и влагонепроницаемую пленку для предотвращения засвечивания термослоя до начала эксплуатации. Срок годности: на момент поставки остаточный срок годности (хранения) товаров должен составлять не менее 80% от общего срока, установленного заводом-изготовителем. Сертификация: товар должен быть разрешен к применению в медицинской практике на территории Республики Казахстан, иметь регистрационное удостоверение (РУ) министерства здравоохранения РК (предоставляется при поставке). Наличие государственной регистрации в Республике Казахстан или разрешения на разовый ввоз в РК (в случаев если товар не подлежит обязательной регистрации предоставляется письмо с уполномоченного органа).