Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17991392-1
Сатып алудың атауы:	Сынақ көзілдірік линзаларының жиынтығы
Лоттың нөмірі:	№ 88192570-3ЦП1
Лоттың атауы:	Сыналатын көзілдірік линзаларының жинағы
Лоттың сипаттауы:	көздің көргіштігін өлшеуге және көзілдіріктерді таңдауға арналған
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Көру өткірлігін өлшеуге ,көзілдірікті сәйкестендіруге арналған сынақ көзілдірік линзаларының жиынтығы
Саны, көлемі:	1
Өлшем бірлігі:	Комплект
Жеткізу орны:	394030100, Қостанай облысы, Денисов ауданы, Денисов а. КАЗАҚСТАН, Қостанай облысы, Денисов ауданы, Денисов а., Калинин көшесі,5
Жеткізу мерзімі:	Шарт жасалғаннан кейін 15 күнтізбелік күн
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	1 негізгі блок корпус сынақ көзілдірік линзаларының жиынтығы болуы кереккөру өткірлігін өлшеуге, субъективті сынама әдісімен түзету көзілдірігін таңдауға арналған. Жинақ миопия, гиперопия, страбизм, ахроматопсия бойынша зерттеулер жүргізу кезінде қолданылуы керек. Сынақ линзаларының жиынтығы көру ауытқуларын тексеруге арналған болуы керек: тексеру үшін миопия, гиперметропия, астигматизм және пресбиопия страбизм және түс соқырлығы. Қолдану салалары: ауруханалардың, емханалардың, әскери комиссариаттардың офтальмологиялық кабинеттерінде, оптика дүкендерінде. Металл корпус әртүрлі конфигурациялардың арқасында кем дегенде екі Код құлпы болуы керек, стационарлық жағдайда да, қолдануға ыңғайлы болуы керек шығу. Сынақ линзаларының пішіні оларды біріктірген кезде ауа өтемақысы болатындай етіп есептелуі керек бұл линзалар арасындағы қабаттар және біріктірілген линзалардың жалпы оптикалық күші оптикалық линзаларға дәл сәйкес келеді науқастың жаңа көзілдірігіндегі бір линзаның күші. Сынақ көзілдірік линзаларының жиынтығы кем дегенде 266 бөліктен тұруы керек. 1 жиынтық 2 негізгі блок Сынақ жақтауы субъективті таңдау түзету кезінде сынақ линзаларын орнатуға арналған әмбебап реттелетін жақтау көру, Қарашық аралық қашықтықты және линзалардың бұрышын кемінде 1 дана өзгертуге мүмкіндік береді3. Линзаның негізгі блогы сфералық минус сфералық линзалар (ойыс және дөңес): жұптасқан линзалар диапазоны ±0,12 dptr-ден кем емес ±20,00 dptr-ге дейін әр түрлі қадаммен цилиндрлік линзалар (ойыс және дөңес): жұптасқан линзалардың диапазоны ±0,12 dptr-ден кем емес ±6,00 dptr; кем дегенде 1 жиынтық. 5. Негізгі блок жарық сүзгісі жасыл көру өткірлігі мен түс қабылдауды анықтауға, сондай-ақ хроматикалық аберрацияларды азайтуға және кем дегенде 1 дана көзді тексеру кезінде кескін контрастын арттыруға арналған. 6. Негізгі блок жарық сүзгісі қызыл түс сезімін тексеруге, бинокулярлық көру бұзылыстарын диагностикалауға, сондай-ақ қызыл-жасыл кестелері бар сынақтарда (мысалы, фузияны тексеру үшін) кемінде 1 дана болуға арналған. 7. Негізгі блок маддокс цилиндрі мөлдір жасырын страбизмді анықтауға арналған мақсат (гетерофориялар) және көздің ауытқу бұрыштарын өлшеу. Мөлдір нұсқа ең аз күңгірттенуге мүмкіндік береді және объект пен сызықтарды көруге мүмкіндік береді тест кем дегенде 1 дана. 8. Негізгі блок Маддокс цилиндрі қызыл түс Мөлдірге ұқсас, бірақ контрастты жақсарту үшін Қызыл линзамен ақ жарық фонындағы сызықтар және бинокулярлық ауытқуларды сынау кезінде қабылдауды жеңілдету 1 дана.9. Негізгі блок Қиылысқан цилиндрлер бір-біріне кемінде 2 дана тік бұрышта орналасқан екі бірдей күшті цилиндрлік линзалардан және қарама-қарсы осьтерден тұрады. 10. Негізгі блок саңылаулы Диафрагма Сыну аномалияларының әсерін болдырмау үшін көру өткірлігін тексеруге арналған мақсат "стенопиялық Саңылау" әсері), байланысты екенін анықтауға көмектеседі аметропиямен бұлыңғырлық. 1 дана 11. Негізгі блок Экран-демпфер мөлдір емес монокулярлық көруді тексеру кезінде бір көзді уақытша жабуға немесе кем дегенде 1 дана бинокулярлық қабылдау сынақтарын өткізуге арналған. 12. Негізгі блок Саңылау диафрагмасы тар жарық саңылауын жасайды, астигматизмді бағалауға, оптикалық аберрацияларды талдауға және

	көздің мөлдір ортасын зерттеуге кемінде 1 дана қолданылады. 13. Негізгі блок линза оптикалық күші жоқ жоспарлы жалпақ линза, жақтаудың салмағын теңестіруде немесе арнайы диагностикалық сынақтарда кемінде 1 дана "бос" кірістіру ретінде пайдаланылады. 14. Негізгі блок күңгірт линза мөлдір жабын линзасы бөлменің сыртында окклюдер ретінде кемінде 1 дана қолданылады. 15. Негізгі блок кросс-цилиндр астигматизмі бар пациенттер үшін көзілдірікті таңдау кезінде цилиндрлік түзету осі мен күшін нақтылауға арналған құрал (Джексон әдістемесі) кемінде 1 дана.16. Негізгі блок призмалық линзалар.8.00 / 7.00 / 6.00 / 5.00 / 4.00 / 3.00 / 2.00 / 1.00 / 0.50 1 жинақ 17. Негізгі блок цилиндрлік плюс линзалар 6.00 / 5.00 / 4.50 / 4.00 / 3.75 / 3.50 / 3.25 / 3.00 / 2.75 / 2.50 / 2.25 / 2.00 / 1.75 / 1.50 / 1.25 / 1.00 / 0.75 / 0.50 / 0.25 / 0.12 1 жинақ 18. Линзаның негізгі блогы сфералық плюс 20.00 / 18.00 / 16.00 / 14.00 / 13.00 / 12.00 / 11.00 / 10.00 / 9.00 / 8.50 / 8.00 / 7.50 / 7.00 / 6.50 / 6.00 / 5.75 / 5.50 / 5.25 / 5.00 / 4.75 / 4.50 / 4.25 / 4.00 / 3.75 / 3.50 / 3.25 / 3.00 / 2.75 / 2.50 / 2.25 / 2.00 / 1.75 / 1.50 / 1.25 / 1.00 / 0.75 / 0.50 / 0.25 / 0.12 1 жинақ 19. Негізгі блок майлық фланельді майлық сүртуге арналған фланельді майлық 1 дана. 20. Негізгі блок бұйымның паспорты 1 дана.үй-жайға қойылатын талаптар: Температура: кемінде 10– 40 ° С артық емес ылғалдылық: кемінде 30% 90% артық емес (конденсациясыз) атмосфералық қысым: кемінде 80-106 кПа артық емес.Медициналық жеткізу мерзімі техника және орналасқан жері-шарт жасалған сәттен бастап 15 күнтізбелік күн. Мекен-жайы: Денисовка ауылы ,Калинин көшесі, 5.Өнім берушінің, оның Қазақстан Республикасындағы сервистік орталықтарының медициналық техникаға кепілдік сервистік қызмет көрсету шарттары Не үшінші құзыретті тұлғаларды тарта отырып кепілдік сервистік қызмет көрсету медициналық техника 37 ай. Жеткізу кезінде тауардың әрбір жиынтығы мазмұнын қазақ немесе орыс тілдеріне аудара отырып, техникалық және пайдалану құжаттамасының жиынтығымен жабдықталады. Тауарларды сату Қазақстан Республикасының заңнамасына сәйкес. Жеткізу жиынтығы тауардың нақты техникалық сипаттамаларын және барлық жиынтықтарды әрқайсысы үшін бөлек көрсете отырып сипатталады осы кестенің пункті (жиынтық немесе жабдық бірлігі). Өлшеу құралдарына жататын тауар Қазақстан Республикасының өлшеу құралдарының тізіліміне енгізілуге тиіс. Әлеуетті өнім беруші ҚР ДСМ "Дәрілік заттар мен медициналық бұйымдарды сараптаудың Ұлттық орталығы" тіркеу куәлігінің көшірмесін ұсынуы тиіс. Әлеуетті өнім беруші өнімнің ҚР ДСМ қауіпсіздік және сапа талаптарына сәйкестігі сертификатын ұсынуы тиіс.Жеткізу кезінде жеткізуші сертификат беруі керек өлшеу құралдарының түрін, сондай-ақ бастапқы тексеру сертификатын бекіту. Тауар тізілімде тіркелуі керек Қазақстан Республикасының өлшем бірлігін қамтамасыз етудің мемлекеттік жүйесі және Қазақстан Республикасында айналымға шығаруға жіберілді.

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17991392-1
Наименование закупки:	Набор пробных очковых линз
Номер лота:	№ 88192570-ЗЦП1
Наименование лота:	Набор пробных очковых линз
Описание лота:	для измерения остроты зрения, подбора очков
Дополнительное описание лота:	Набор пробных очковых линз ,для измерения остроты зрения, подбора очков
Количество:	1
Единица измерения:	Комплект
Места поставки:	394030100, Костанайская область, Денисовский район, с.Денисовка КАЗАХСТАН, Костанайская область, Денисовский район, с.Денисовка, Улица Калинина ,5
Срок поставки:	15 календарных дней с момента заключения договора
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	1 Основной блок Кейс Набор пробных очковых линз долженпредназначаться для измерения остроты зрения, подбора корригирующих очков методом субъективной пробы. Набор должен использоваться при проведении исследований близорукости, дальнозоркости, косоглазия, ахроматопсии. Комплект пробных линз должен быть предназначен для обследования отклонений зрения: миопия, гиперметропия, астигматизм и пресбиопия для обследования страбизма и цветовой слепоты. Области применения: в офтальмологических кабинетах больниц, поликлиник, военкоматов, магазинах оптики. Металлический кейс должен быть не менее чем с двумя кодовыми замками Благодаря различной комплектации должен быть удобен в применении, как в стационарных условиях, так и на выезде. Форма пробных линз должна быть рассчитана так, что при их комбинировании будет происходить компенсация воздушной прослойки между этими линзами, а суммарная оптическая сила комбинированных линз будет в точности соответствовать оптической силе одной линзы в новых очках пациента. Набор пробных очковых линз должен состоять не менее из 266 предметов. 1 комплект 2 Основной блок Пробная оправа универсальная Регулируемая оправа для установки пробных линз при проведении субъективного подбора коррекции зрения, позволяет менять межзрачковое расстояние и угол наклона линз не менее 1шт. 3. Основной блок Линзы сферические минусовые Сферические линзы (вогнутые и выпуклые): диапазон парных линз от ±0,12 дптр до не менее ±20,00 дптр с различным шагом Цилиндрические линзы (вогнутые и выпуклые): диапазон парных линз от ±0,12 дптр до не менее ±6,00 дптр; не менее 1 комплекта. 5. Основной блок Светофильтр зеленый Предназначен для определения остроты зрения и цветового восприятия, а также для уменьшения хроматических аберраций и повышения контрастности изображения при проверке зрения не менее 1шт. 6. Основной блок Светофильтр красный Предназначен для тестирования цветоощущения, диагностике нарушений бинокулярного зрения, а также в тестах с красно-зелёными таблицами (например, для проверки фузии) не менее 1шт. 7. Основной блок Цилиндр Мэддокса прозрачный Предназначение для выявления скрытого косоглазия (гетерофории) и измерения углов девиации глаз. Прозрачная версия даёт минимальное затемнение и позволяет видеть объект и линии теста не менее 1шт. 8. Основной блок Цилиндр Мэддокса красный Аналогичен прозрачному, но с красной линзой для повышения контрастности линии на фоне белого света и облегчения восприятия при тестировании бинокулярных аномалий не менее 1шт. 9. Основной блок Перекрещенные цилиндры Состоят из двух цилиндрических линз равной силы и противоположных осей, расположенных под прямым углом друг к другу не менее 2шт. 10. Основной блок Диафрагма дырчатая Предназначение для проверки остроты зрения для исключения влияния рефракционных аномалий эффект «стенопической щели»), помогает уточнить, связана ли нечеткость с аметропией. 1шт. 11. Основной блок Экран-заслонка непрозрачный Предназначен для временного закрытия одного глаза при проверке монокулярного зрения или проведения тестов на бинокулярное восприятие не менее 1шт. 12. Основной блок Диафрагма щелевая Создаёт узкую световую щель, применяется для оценки астигматизма, анализа

	оптических аберраций и исследования прозрачных сред глаза не менее 1шт. 13. Основной блок Линза плановая Плоская линза без оптической силы, используется в качестве «пустой» вставки при балансировке веса оправы или в специальных диагностических тестах не менее 1шт. 14. Основной блок Матовая линза Полупрозрачная покровная линза используется за пределами помещения в качестве окклюдера не менее 1шт. 15. Основной блок Кросс цилиндр Инструмент для уточнения оси и силы цилиндрической коррекции при подборе очков для пациентов с астигматизмом (методика Джексона) не менее 1шт. 16. Основной блок Линзы призматические.8.00 / 7.00 / 6.00 / 5.00 / 4.00 / 3.00 / 2.00 / 1.00 / 0.50 1 комплект 17. Основной блок Линзы цилиндрические плюсовые 6.00 / 5.00 / 4.50 / 4.00 / 3.75 / 3.50 / 3.25 / 3.00 / 2.75 / 2.50 / 2.25 / 2.00 / 1.75 / 1.50 / 1.25 / 1.00 / 0.75 / 0.50 / 0.25 / 0.12 1 комплект 18. Основной блок Линзы сферические плюсовые 20.00 / 18.00 / 16.00 / 14.00 / 13.00 / 12.00 / 11.00 / 10.00 / 9.00 / 8.50 / 8.00 / 7.50 / 7.00 / 6.50 / 6.00 / 5.75 / 5.50 / 5.25 / 5.00 / 4.75 / 4.50 / 4.25 / 4.00 / 3.75 / 3.50 / 3.25 / 3.00 / 2.75 / 2.50 / 2.25 / 2.00 / 1.75 / 1.50 / 1.25 / 1.00 / 0.75 / 0.50 / 0.25 / 0.12 1 комплект 19. Основной блок Салфетка фланелевая Салфетка фланелевая для протирки 1шт. 20. Основной блок Паспорт изделия 1шт.Требования к помещению: Температура: не менее 10 не более-40 ° С Влажность: не менее 30% не более 90% (без конденсации) Атмосферное давление: не менее 80– не более 106 кПа.Срок поставки медицинской техники и место дислокации-15 календарных дней с момента заключения договора. Адрес:с.Денисовка ул Калинина ,5.Условия гарантийного сервисного обслуживания медицинской техники поставщиком, его сервисными центрами в Республике Казахстан либо с привлечением третьих компетентных лиц Гарантийное сервисное обслуживание медицинской техники 37 месяцев. При поставке 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. Товар, относящийся к измерительным средствам, должен быть внесен в реестр средств измерений Республики Казахстан. Потенциальный поставщик должен предоставить копию Регистрационного удостоверения «Национального центра экспертизы лекарственных средств и медицинских изделий» МЗ РК. Потенциальный поставщик должен предоставить сертификат соответствия продукции требованиям безопасности и качества МЗ РК.При поставке поставщик должен предоставить сертификат об утверждении типа средств измерений, а также первичный сертификат поверки. Товар должен быть зарегистрирован в реестре государственной системы обеспечения единства измерений Республики Казахстан и допущен к выпуску в обращение в Республике Казахстан.