

Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17778322-1
Сатып алудың атауы:	Медициналық құралдар мен аппараттарды сатып алу
Лоттың нөмірі:	№ 84923937-ОИЗ
Лоттың атауы:	Шамшырақ
Лоттың сипаттауы:	бас
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Тар бағытталған жарық беретін медициналық 3S LED маңдайша шамы
Саны, көлемі:	1
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	113820100, Ақмола облысы, Атбасар ауданы, Атбасар қ. Уәлиханов көшесі 9
Жеткізу мерзімі:	техникалық сипаттамаға сәйкес
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	Сәулендендіргіш медициналық тар бағытталған Жарық маңдай HEINE 3S LED HeadLight немесе баламасы. Мақсаты: медициналық маңдай жарықтандырғыш бағытты қамтамасыз етуге арналған жүргізу кезінде жұмыс алаңын коаксиалды жарықтандыруды диагностикалық және емдік процедуралар. Жарықтандырғыш керек жарқын, біркелкі және бағытталған жарықтандыруды қамтамасыз етіңіз зерттелетін сала. HEINE 3S LED пайдалануға арналған тексеру немесе емдеу кезінде. 1. Техникалық сипаттамалары № атауы сипаттамалары талаптары 1 түрі бұйымдар медициналық маңдай жарықдиодты жарықтандырғыш 2 моделі HEINE 3S LED HeadLight 3 жарықтандыру түрі тар бағытталған коаксиалды жарықтандыру 4 жарық көзі LED 5 Жарықтандыру кем дегенде 50 000 лк 6 түс температурасы 6250 К 7 Жарық өрісінің диаметрі 420 мм реттелетін, 30-80 мм 8 Жарық өрісінің өлшемін реттеу міндетті түрде 9 реттеу жарықтық міндетті түрде 10 тік бағытты реттеу болып табылады жарықтандыру $\pm 20^\circ$ 11 тұтыну қуаты 2,6 Вт артық емес 12 кіріс кернеу 6-9 в DC 13 жалғау кабелінің ұзындығы 1,6 м 14 салмағы жарықтандыру басы 70 г аспайды 15 алдыңғы жағын бекіту әдісі 16 бекіту желілік қуат көзінен қуат және / немесе HEINE 17 батарея жинағының үздіксіз мүмкіндігі пайдалану міндетті 18 жарықтандырғыштың орналасуын реттеу Міндетті түрде 19 Жарық өрісі жарқын, біркелкі, коаксиалды 20 EN 60825-1 * 2 сәйкес 1m лазерлік қауіпсіздік класы. Конструктивтік талаптар 1. Жарықтандырғыштың жинақы және ұзақ уақыт киюге арналған жеңіл құрылым басына. 2. Жарықтандыру басы мүмкіндікті қамтамасыз етуі керек жарық сәулесінің зерттелгенге қатысты нақты орналасуы облыстар. 3. Жарықтықты реттеу қамтамасыз етілуі керек жарықтандыру. 4. Өлшемді реттеу қарастырылуы керек Жарық өрісі. 5. Жарықтандырғыш коаксиалды қамтамасыз етуі керек жұмыс алаңын айтарлықтай көлеңкелемей жарықтандыру. 6. Құрылыс жарықтандырғыштың басына сенімді бекітілуін қамтамасыз етуі керек пайдаланушы. 7. Жарықтықты басқару блогы мүмкін болуы керек алдыңғы бекітпенің оң немесе сол жағына орналастыру. 3. Тамақтану 1. Жарықтандырғыш тұрақты көзден жұмыс істеуі керек DC-де 6-9 кернеу. 2. Жұмыс қолдау керек HEINE батарея жинағы немесе үйлесімді қор көзі тамақтану. 3. Батареяның қызмет ету мерзімі сәйкес келуі керек таңдалған батарея жинағы. 4. HEINE пайдалану кезінде mPack 3S LED жұмысының ұзақтығы 12,5 сағатқа дейін, ал с HEINE mPack UNPLUGGED - 5,2 сағатқа дейін. 4. Қойылатын талаптар қауіпсіздік және пайдалану 1. Өнім тағайындалуы керек медициналық қолдану үшін. 2. Өнім жаңа болуы керек, бұрын бұрынғы пайдалануда. 3. Барлық компоненттер болуы керек өзара үйлесімді. 4. Жарықтандырғыш қауіп төндірмеуі керек пайдаланушы мен пациент үшін штаттық пайдалану кезінде. 5. Жоқ жарық ағынын тікелей көзге бағыттауға рұқсат етіледі науқас. 6. Тазалау және дезинфекциялау өндірушінің нұсқауларына сәйкес жүзеге асырылуы керек. 5. Жеткізу жиынтығы 1. HEINE 3S Led HeadLight бас жарықтандырғышы 1 дана 2. Маңдай бекіткіші/бас құрсау-1 дана. 3. Кабель қосылымдар - 1 дана 4. Жарықтық реттегіші - 1 дана. 5. Қуат көзі немесе батарея жинағы-1 жинақ. 6. Зарядтағыш - 1 дана.,

егер таңдалған конфигурацияда қарастырылған болса. 7. Нұсқаулық пайдалану-1 дана 8. Өндірушінің қаптамасы-1 жиынтық. 9. Кепілдік құжаттамасы-1 жиынтық. Ескерту: нақты қуат жиынтығының құрамы сәйкес көрсетілуі керек 3S LED таңдалған әрлеу, себебі өндіруші желіден және батарея жинағынан қуат алу опциялары қарастырылған. 6. Жеткізушіге қойылатын талаптар жеткізуші: * жаңасын жеткізу бұрын пайдаланылмаған медициналық жабдық; • тауардың мәлімделген модельге және техникалық сәйкестігін қамтамасыз ету * пайдалану құжаттамасын ұсыну • растайтын құжаттарды ұсыну • тауардың шығу тегі; • сәйкестік туралы құжаттарды ұсыну медициналық бұйымдарға қойылатын талаптар; * кепілдік құжаттамасы; • бұйымның жұмысқа қабілеттілігін қамтамасыз ету Тапсырыс берушіге беру кезінде. 7. Кепілдік міндеттемелер 1. Кепілдік мерзімі-тауар Тапсырыс берушіге берілген күннен бастап кемінде 12 ай өндірушінің ұзақ кепілдік мерзіміне сәйкес. 2. Кепілдік мерзімі ішінде өндірісті жою ақаулар немесе ақаулы бұйымды ауыстыру Шарттың талаптарына сәйкес өнім беруші. 3. Жеткізуші мәселелер бойынша консультациялық қолдау көрсетуі тиіс жабдықтарды пайдалану. 8. Ерекше шарттар жеткізуге рұқсат етіледі басқа өндірушінің медициналық бас сәулелендіргіші, Heine 3S LED HeadLight баламасы болып табылады оның техникалық және функционалдық сипаттамалары төмен болмайды осы техникалық ерекшелікте белгіленген талаптар. Баламалы тауарды жеткізу кезінде жеткізуші мыналарды ұсынуға міндетті өндірушінің техникалық құжаттамасын растайтын мәлімделген сипаттамаларға сәйкестігі

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17778322-1
Наименование закупки:	Приобретение медицинских инструментов и аппаратов
Номер лота:	№ 84923937-ОИЗ
Наименование лота:	Светильник
Описание лота:	головной
Дополнительное описание лота:	Осветитель медицинский узконаправленного света налобный 3S LED
Количество:	1
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	113820100, Акмолинская область, Атбасарский район, г.Атбасар ул.Валиханова 9
Срок поставки:	согласно технический спецификации
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Осветитель медицинский узконаправленного света налобный HEINE 3S LED HeadLight или эквивалент. Назначение: Медицинский налобный осветитель предназначен для обеспечения направленного коаксиального освещения рабочего поля при проведении диагностических и лечебных процедур. Осветитель должен обеспечивать яркое, равномерное и направленное освещение исследуемой области. HEINE 3S LED предназначен для использования во время проведения обследования или лечения. 1. Технические характеристики № Наименование характеристики Требование 1 Тип изделия Медицинский налобный светодиодный осветитель 2 Модель HEINE 3S LED HeadLight 3 Тип освещения Узконаправленное коаксиальное освещение 4 Источник света Светодиод LED 5 Освещенность Не менее 50 000 лк 6 Цветовая температура 6250 K 7 Диаметр светового поля на расстоянии 420 мм Регулируемый, 30–80 мм 8 Регулировка размера светового поля Обязательно 9 Регулировка яркости Обязательно 10 Вертикальная регулировка направления освещения $\pm 20^\circ$ 11 Потребляемая мощность Не более 2,6 Вт 12 Входное напряжение 6–9 В DC 13 Длина соединительного кабеля 1,6 м 14 Масса осветительной головки Не более 70 г 15 Способ крепления Налобное крепление 16 Питание От сетевого блока питания и/или аккумуляторного блока HEINE 17 Возможность непрерывного использования Обязательно 18 Регулировка положения осветителя Обязательно 19 Световое поле Яркое, равномерное, коаксиальное 20 Класс лазерной безопасности 1М согласно EN 60825-1* 2. Конструктивные требования 1. Осветитель должен иметь компактную и легкую конструкцию, предназначенную для длительного ношения на голове. 2. Осветительная головка должна обеспечивать возможность точного позиционирования светового пучка относительно исследуемой области. 3. Должна быть предусмотрена регулировка яркости освещения. 4. Должна быть предусмотрена регулировка размера светового поля. 5. Осветитель должен обеспечивать коаксиальное освещение без существенного затенения рабочего поля. 6. Конструкция должна обеспечивать надежную фиксацию осветителя на голове пользователя. 7. Блок управления яркостью должен иметь возможность размещения с правой или левой стороны налобного крепления. 3. Питание 1. Осветитель должен работать от источника постоянного напряжения 6–9 В DC. 2. Должна поддерживаться работа от аккумуляторного блока HEINE либо совместимого штатного источника питания. 3. Время автономной работы должно соответствовать выбранному аккумуляторному блоку. 4. При использовании HEINE mPack продолжительность работы 3S LED составляет до 12,5 часов, а с HEINE mPack UNPLUGGED — до 5,2 часов. 4. Требования к безопасности и эксплуатации 1. Изделие должно быть предназначено для медицинского применения. 2. Товар должен быть новым, ранее не бывшим в эксплуатации. 3. Все комплектующие должны быть совместимы между собой. 4. Осветитель не должен создавать опасности для пользователя и пациента при штатной эксплуатации. 5. Не допускается направление светового потока непосредственно в глаза пациента. 6. Очистка и дезинфекция должны осуществляться в соответствии с инструкцией производителя. 5. Комплект поставки 1. Налобный осветитель HEINE 3S LED HeadLight 1 шт. 2. Налобное крепление/головной обруч – 1 шт. 3. Кабель

подключения – 1 шт. 4. Регулятор яркости – 1 шт. 5. Источник питания или аккумуляторный блок – 1 комплект. 6. Зарядное устройство – 1 шт., если предусмотрено выбранной комплектацией. 7. Руководство по эксплуатации – 1 экз. 8. Упаковка производителя – 1 комплект. 9. Гарантийная документация – 1 комплект. Примечание: конкретный состав комплекта питания следует указывать в соответствии с выбранной комплектацией 3S LED, поскольку производителем предусмотрены варианты питания от сети и аккумуляторного блока. 6. Требования к поставщику Поставщик должен: • поставить новое медицинское оборудование, ранее не бывшее в эксплуатации; • обеспечить соответствие товара заявленной модели и техническим характеристикам; • предоставить эксплуатационную документацию производителя; • предоставить документы, подтверждающие происхождение товара; • предоставить документы о соответствии требованиям, предъявляемым к медицинским изделиям; • предоставить гарантийную документацию; • обеспечить работоспособность изделия при передаче Заказчику. 7. Гарантийные обязательства 1. Гарантийный срок — не менее 12 месяцев со дня передачи товара Заказчику либо в соответствии с более длительным гарантийным сроком производителя. 2. В течение гарантийного срока устранение производственных дефектов или замена неисправного изделия осуществляется за счет Поставщика в соответствии с условиями договора. 3. Поставщик должен обеспечить консультационную поддержку по вопросам эксплуатации оборудования. 8. Особые условия Допускается поставка медицинского налобного осветителя другого производителя, являющегося эквивалентом HEINE 3S LED HeadLight, при условии, что его технические и функциональные характеристики будут не ниже требований, установленных настоящей технической спецификацией. При поставке эквивалентного товара Поставщик обязан предоставить техническую документацию производителя, подтверждающую соответствие заявленным характеристикам