Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17955360-1
Сатып алудың атауы:	Жарықдиодты шамдарды сатып алу (ДС)
Лоттың нөмірі:	№ 88407944-ОИ2
Лоттың атауы:	Шамшырақ
Лоттың сипаттауы:	төбе
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Жарықдиодты шам 58Вт LED-панель 1200х300мм жапсырма (ДС)
Саны, көлемі:	50
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	751410000, Алматы қ., Бостандық ауданы Тютчева 22
Жеткізу мерзімі:	ОТП үшін 60 күнтізбелік күн, қалғандары үшін шартқа қол қойылған күннен бастап 15 күнтізбелік күн
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	Қуаты 58 Вт, өлшемі 1200×300 мм, төбеге жапсырмалы орнатылатын жарықдиодты LED-панель шамы Сипаттамасы: Төбеге жапсырмалы орнатылатын жарықдиодты шам (LED-панель) оқу аудиторияларын, кабинеттерді, кеңсе, әкімшілік және басқа да ішкі үй-жайларды жалпы жарықтандыруға арналған. Жарық көзі ретінде SMD жарықдиодты модульдері қолданылады. Шам жарық ағынының біркелкі таралуын қамтамасыз ететін металл корпуспен және күңгірт (опалды) жарық шашыратқышпен жабдықталған. Шамның құрылымы жеткізу жиынтығына кіретін тиісті бекіту элементтерін пайдалана отырып, төбенің қатты беттеріне жапсырмалы тәсілмен орнатуды көздейді. Шам жарық ағынының айқын пульсациясынсыз тұрақты жарықтандыруды, сондай-ақ пайдалану кезіндегі сенімділік пен қауіпсіздікті қамтамасыз етуі тиіс. Техникалық сипаттамалары: Бұйым түрі — жарықдиодты шам; Нормативтік талаптарға сәйкестігі — ГОСТ IEC 60598-1-2017 «Шамдар. 1-бөлім. Жалпы талаптар және сынау әдістері» стандартына немесе оған баламалы стандартқа сәйкес болуы тиіс; Шамның түрі — төбеге орнатылатын, жапсырмалы; Жарық көзі — жарықдиодты модуль (LED, SMD); Іске қосу-реттеу аппаратының түрі — жарықдиодты драйвер; Драйвер — жиынтықта; Шамның пішіні — тікбұрышты; Корпус материалы — алюминий немесе алюминий қорытпасы; Корпустың түсі — ақ; Жарық шашыратқыш түрі — опалды (күңгірт); Жарық түсі — күндізгі ақ; Түс температурасы — кемінде 5000К және 6000К-ден аспауы тиіс; Түс беру индексі (Ra) — кемінде 70; Жарық таралуы — симметриялы; Жарық ағынының сипаты — шашыраңқы; Жарық шашырау бұрышы — кемінде 120°; Шамның тұтынатын қуаты — кемінде 55Вт және 58Вт-тан аспауы тиіс.; Қоректендіру кернеуінің жұмыс диапазоны — төменгі шегі 176В-тан жоғары емес, жоғарғы шегі 264В-тан төмен емес айнымалы ток; Қоректендіру желісінің жиілігі — 50/60 Гц; Электр тогының соғуынан қорғау класы — I; Жарық ағыны — кемінде 5280 лм; Жарық жарықтығын реттеу (диммирлеу) — қарастырылмаған; Қабықшаның қорғаныс дәрежесі — IP40-тан төмен емес; Орнату тәсілі — төбенің қатты бетіне бекіту арқылы жапсырмалы орнату; Шамның габариттік өлшемдері: ұзындығы — кемінде 1195мм және 1200мм-ден аспауы тиіс; ені — кемінде 295мм және 300мм-ден аспауы тиіс; биіктігі — кемінде 20мм және 40мм-ден аспауы тиіс; Шамның салмағы — 3,0кг-нан аспауы тиіс; Шамның қызмет ету мерзімі — кемінде 50 000сағат; Жұмыс температурасының диапазоны — төменгі шегі −20°С-тан жоғары емес, жоғарғы шегі +40°С-тан төмен емес; Жиынтық құрамы — жарықдиодты шам, драйвер және жапсырмалы орнатуға қажетті тиісті монтаждау бекіткіштерін қоса алғанда, бекіту элементтерінің жиынтығы; Тауардың шығарылған жылы — 2026 жылдан ерте емес (өндірушінің таңбалауымен немесе ілеспе құжаттамасымен расталуы тиіс). Тауар жаңа болуы тиіс, ОТП үшін 60 күнтізбелік күн, қалғандары үшін 15 күнтізбелік күн, ұсынылған тауарға кепілдік мерзімі күнтізбелік 1 жылдан кем болмауы тиіс, тауардың ерекшелігі бойынша барлық мәселелерді ұялы телефоны бойынша нақтылауды сұраймыз. Тел. 87051820212 – Талғат (Орындаушы). ҚҰРМЕТТІ ӘЛЕУЕТТІ ӨНІМ БЕРУШІЛЕР! Тапсырыс берушінің қоймасына тауарды жеткізу күні мен уақытын қойма меңгерушісімен 8-7074778480 – Эльнара ұялы телефоны бойынша келісу міндетті. НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ: Осы сатып алуға қатыса отырып, әлеуетті өнім беруші техникалық ерекшелікте көрсетілген шарттармен және талаптармен өзінің келісімін растайды. Тапсырыс берушінің қоймаларына жеткізу, тиеу және түсіру, ғимаратқа кіргізу, қабаттарға көшіру және көтеру (сондай-ақ тексеру және көрсету) әлеуетті Өнім берушінің күшімен және есебінен жүргізіледі

	(Тапсырыс берушінің қоймасы Алматы қаласы, Тютчев көшесі, 22 үй мекенжайы бойынша орналасқан). Электрондық актілер, шарттар, төлем және орындау бойынша барлық мәселелерді мына телефондар арқылы шешуіңізді сұраймыз: 8 (727) 292-69-37 – МСАБ

Приложение 2
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17955360-1
Наименование закупки:	Закупка светодиодных светильников (ДС)
Номер лота:	№ 88407944-ОИ2
Наименование лота:	Светильник
Описание лота:	потолочный
Дополнительное описание лота:	Светодиодный светильник LED-панель 58Вт 1200х300мм накладной (ДС)
Количество:	50
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	751410000, г.Алматы, Бостандыкский район Тютчева 22
Срок поставки:	Для ОТП 60 календарных дней, для остальных 15 календарных дней со дня подписания договора
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Светодиодный светильник LED-панель 58Вт 1200х300мм накладной Описание: Накладной светодиодный светильник (LED-панель) предназначен для общего освещения учебных аудиторий, кабинетов, офисных, административных и других внутренних помещений. В качестве источника света используются светодиодные модули SMD. Светильник оснащён металлическим корпусом и матовым (опаловым) рассеивателем, обеспечивающим равномерное распределение светового потока. Конструкция предусматривает накладной монтаж на твёрдые потолочные поверхности с использованием соответствующих крепёжных элементов, входящих в комплект поставки. Светильник должен обеспечивать стабильное освещение без выраженных пульсаций светового потока, надёжность и безопасность при эксплуатации. Технические характеристики: Вид изделия — светильник светодиодный; Соответствие нормативным требованиям — ГОСТ IEC 60598-1-2017 «Светильники. Часть 1. Общие требования и методы испытаний» или эквивалентному стандарту; Тип светильника — потолочный, накладной; Источник света — светодиодный модуль (LED, SMD); Тип пускорегулирующего аппарата — светодиодный драйвер; Драйвер — в комплекте; Форма светильника — прямоугольная; Материал корпуса — алюминий или алюминиевый сплав; Цвет корпуса — белый; Тип рассеивателя — опаловый (матовый); Цвет свечения — дневной белый; Цветовая температура — не менее 5000 К и не более 6000 К; Индекс цветопередачи (Ra) — не менее 70; Светораспределение — симметричное; Характер светового потока — рассеянный; Угол рассеивания — не менее 120°; Потребляемая мощность светильника — не менее 55Вт и не более 58Вт; Диапазон рабочего напряжения питания — нижняя граница не выше 176 В, верхняя граница не ниже 264 В переменного тока; Частота питающей сети — 50/60 Гц; Класс защиты от поражения электрическим током — I; Световой поток — не менее 5280 лм; Регулирование яркости (диммирование) — не предусмотрено; Степень защиты оболочки — не ниже IP40; Способ монтажа — накладной, с креплением на твёрдую потолочную поверхность; Габаритные размеры светильника: длина — не менее 1195 мм и не более 1200 мм; ширина — не менее 295 мм и не более 300 мм; высота — не менее 20 мм и не более 40 мм; Масса светильника — не более 3,0 кг; Срок службы светильника — не менее 50 000 часов; Диапазон рабочих температур — нижняя граница не выше −20 °C, верхняя граница не ниже +40 °C; Комплектация — светодиодный светильник, драйвер и комплект крепёжных элементов, необходимых для накладного монтажа, включая соответствующие монтажные крепления; Год выпуска товара — не ранее 2026 года (подтверждается маркировкой изготовителя или сопроводительной документацией). Товар должен быть новым, для ОТП 60 календарных дней, для остальных 15 календарных дней, срок гарантий на предоставленный товар не менее 1 календарного года, все вопросы по спецификации товара просьба уточнять по моб. Тел. 87051820212 – Талгат (Исполнитель). УВАЖАЕМЫЕ ПОТАНЦИАЛЬНЫЕ ПОСТАВЩИКИ! Дату и время поставки товара на склад Заказчика обязательно согласовать с заведующей складом по мобильному телефону 8-7074778480 – Эльнара. ВНИМАНИЯ: Участвуя данной закупке Потенциальный Поставщик подтверждает свое согласие с условиями и требованиями, указанными в технической спецификации. Доставка, погрузка и разгрузка, внос в здание, перенос и подъем на этажи (а также проверка и демонстрация) на склады Заказчика производится силами и за счет потенциального Поставщика (склад

	Заказчика находятся по адресу: г. Алматы, улица Тютчева, д.22). Все вопросы по электронным актам, договорам, оплате и исполнению просьба решать по тел.: 8(727) 292-69-37 - УГЗ