

**Конкурстық құжаттамаға сатып алынаты тауарлардың техникалық
ерекшелігі**

Сатып алудың нөмірі:	№ 17500313-1
Сатып алудың атауы:	Балқаш СУ ЖШС үшін көше жарықтандыруға арналған шам 87713534282
Лоттың нөмірі:	№ 87662041-3ЦП2
Лоттың атауы :	Шамшырақ
Лоттың сипаттауы:	консольды, бүйірлік
Лоттың қысқаша сипаттауы:	фотореле бар 200 Вт консольді жарықдиодты шам
Саны, көлемі:	6
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	351610000, Қарағанды облысы, Балқаш қ. Сабитова 18 Б
Жеткізу мерзімі:	15 кун

Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА Тауардың атауы: Фоторелесі бар 200 Вт консольді жарықдиодты (LED) шам № Техникалық сипаттамасы Талап 1 Шамның түрі Консольді, жарықдиодты (LED) 2 Мақсаты Автомобиль жолдарын, көшелерді, аумақтарды, өндірістік және коммуналдық объектілерді жарықтандыруға арналған 3 Номиналды қуаты 200 Вт 4 Қуат кернеуі 220–240 В, 50 Гц 5 Жарық көзі LED жарықдиодтары 6 Жарық ағыны Кемінде 28 000 лм 7 Түс температурасы 5000–6500 К 8 Жарық түсі Суық ақ 9 Түсті беру индексі (CRI) Кемінде 70 10 Қуат коэффициенті (PF) Кемінде 0,95 11 Фотореле Кіріктірілген, жарық деңгейі төмендеген кезде автоматты түрде қосылып, күндіз автоматты түрде өшірілуі тиіс 12 Қорғаныс дәрежесі Кемінде IP65 13 Корпусы Коррозияға және атмосфералық әсерлерге төзімді алюминий 14 Шашыратқышы Жарыққа тұрақты, соққыға төзімді материалдан 15 Бекіту түрі Консольді, тірекке/кронштейнге орнатуға арналған 16 Орнатылатын құбыр диаметрі Шамамен 40–60 мм немесе реттелетін бекітпе 17 Жұмыс температурасы Кемінде -40 °С-тан +50 °С-қа дейін 18 Жарықдиодтардың қызмет ету мерзімі Кемінде 50 000 сағат 19 Асқын кернеуден қорғау Болуы тиіс 20 Драйвер Кіріктірілген, тұрақтандырылған, 220–240 В желісінен жұмыс істеуге арналған 21 Оптика түрі Көше жағдайларына арналған, жарық ағынын бағыттап таратуды қамтамасыз ететін 22 Бекіту элементтерінің материалы Коррозияға төзімді металл 23 Тауардың жағдайы Жаңа, бұрын пайдаланылмаған 24 Жиынтықталуы Шам, кіріктірілген драйвер, фотореле, консольді бекітпе, бекіту элементтері 25 Кепілдік мерзімі Жеткізілген күннен бастап кемінде 12 ай 26 Құжаттамасы Паспорт/пайдалану жөніндегі нұсқаулық және белгіленген талаптарға сәйкестігін растайтын құжаттар Қосымша талаптар: шам ашық ауада жыл бойы пайдалануға арналған болуы, кернеудің өзгеруі кезінде тұрақты жұмыс істеуді және фотореле арқылы автоматты түрде қосылу/өшірілуін қамтамасыз етуі тиіс. Шамның барлық элементтері жаңа, механикалық зақымданусыз және пайдалану іздерінсіз болуы тиіс.
--	---

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17500313-1
Наименование закупки:	Светильник для уличного освещения для ТОО Балхаш СУ 87713534282
Номер лота:	№ 87662041-ЗЦП2
Наименование лота:	Светильник
Описание лота:	консольный, торцевой
Дополнительное описание лота:	консольный LED-светильник 200 Вт с фотореле
Количество:	6
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	351610000, Карагандинская область, г.Балхаш Сабитова 18 Б
Срок поставки:	15 календарных дней со дня подписания договора

Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ Наименование товара: Консольный светодиодный светильник 200 Вт с фотореле № Техническая характеристика Требование 1 Тип светильника Консольный, светодиодный (LED) 2 Назначение Для освещения автомобильных дорог, улиц, территорий, производственных и коммунальных объектов 3 Номинальная мощность 200 Вт 4 Напряжение питания 220–240 В, 50 Гц 5 Источник света Светодиоды LED 6 Световой поток Не менее 28 000 лм 7 Цветовая температура 5000–6500 К 8 Цвет свечения Холодный белый 9 Индекс цветопередачи (CRI) Не менее 70 10 Коэффициент мощности (PF) Не менее 0,95 11 Фотореле Встроенное, автоматическое включение при снижении уровня освещенности и отключение в светлое время суток 12 Степень защиты Не менее IP65 13 Корпус Алюминиевый, устойчивый к коррозии и атмосферным воздействиям 14 Рассеиватель Светостабилизированный ударопрочный материал 15 Крепление Консольное, для установки на опору/кронштейн 16 Диаметр устанавливаемой трубы Ориентировочно 40–60 мм либо регулируемое крепление 17 Рабочая температура Не менее от -40 °С до +50 °С 18 Срок службы светодиодов Не менее 50 000 часов 19 Защита от перенапряжения Наличие 20 Драйвер Встроенный, стабилизированный, рассчитанный на работу от сети 220–240 В 21 Тип оптики Уличная, обеспечивающая направленное распределение светового потока 22 Материал крепежных элементов Коррозионностойкий металл 23 Состояние товара Новый, не бывший в эксплуатации 24 Комплектность Светильник, встроенный драйвер, фотореле, консольное крепление, крепежные элементы 25 Гарантийный срок Не менее 12 месяцев с даты поставки 26 Документация Паспорт/инструкция по эксплуатации и документы, подтверждающие соответствие установленным требованиям Дополнительные требования: светильник должен быть предназначен для круглогодичной эксплуатации на открытом воздухе, обеспечивать стабильную работу при перепадах напряжения и автоматическое включение/отключение посредством фотореле. Все элементы светильника должны быть новыми, без механических повреждений и следов эксплуатации.
--	--