# Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

| | |
|---|---|
| **Сатып алудың нөмірі:** | № 17950167-1 |
| **Сатып алудың атауы:** | Қасбеттік екі жақты сыртқы (көше) шамы (Архитектуралық жарықтандыру) |
| **Лоттың нөмірі:** | № 88248563-ЗЦП1 |
| **Лоттың атауы:** | Шамшырақ |
| **Лоттың сипаттауы:** | сыртқы жарықтандырудың |
| **Лоттың қысқаша сипаттауы:** | Күн энергиясымен жұмыс істейтін жарықдиодты көше шамы |
| **Саны, көлемі:** | 32 |
| **Өлшем бірлігі:** | Дана |
| **Жеткізу орны:** | 333459100, Жетісу облысы, Алакөл ауданы, Қабанбай а. АБЫЛАЙ ХАН, 312 |
| **Жеткізу мерзімі:** | Он бес күнтізбелік күн қазынаны тіркегеннен кейін |
| **Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:** | Қасбеттік екі жақты сыртқы (көше) шамы (Архитектуралық жарықтандыру)<br><br>№ Параметр атауы Техникалық талаптар мен сипаттамалары<br>1 Тауардың атауы Қасбеттік накладной сыртқы (көше) шамы, екі жақты бағытталған жарық (жоғары/төмен).<br>2 Мақсаты мен қолданылуы Ғимараттардың, әкімшілік және тұрғын үйлердің, кіру топтарының қасбеттерін сәндік және сәулеттік жарықтандыруға арналған.<br>3 Монтаждау түрі Қабырғалық, накладной (вертикальді бетке бекіту).<br>4 Жарық көздерінің саны 2 шам (қарама-қарсы бағыттарға: жоғары және төмен бағытталған жарық сәулесі).<br>5 Цоколь (патрон) түрі E27 (стандартты бұрандалы патрон). Жарық диодты (LED) және филаментті шамдарды қолдану мүмкіндігі.<br>6 Жұмыс кернеуі 220–240 В / 50 Гц.<br>7 Максималды қуаты Әр патронға 40 Вт-тан аспайды (корпустың жалпы ең жоғары қуаты — 80 Вт).<br>8 Шаң мен ылғалдан қорғау дәрежесі IP65-тен төмен емес (ашық аспан астындағы аумақтар үшін ұсынылады).<br>9 Корпус материалы Металл (ұнтақты бояумен қапталған алюминий қорытпасы)<br>10 Плафон / Рассеиватель материалы Мөлдір соққыға төзімді поликарбонат немесе шыңдалған қорғаныс шынысы.<br>11 Корпус түсі Қара күңгірт (Черный матовый) / Графит.<br>12 Габариттік өлшемдері (шамамен) Биіктігі: ~300 мм, Ені: ~110 мм, Тереңдігі: ~65 мм.<br>13 Пайдалану температурасының диапазоны -40 °C-тан +50 °C-қа дейін (Қазақстанның климаттық жағдайларына сәйкес келді).<br>14 Саны 32 данадан кем емес<br>15 Лампа саны 64 данадан кем емес<br><br>Сатып алушыға маңызды ескертпелер (ТЗ толтыру бойынша ұсыныстар):<br>• Шамдардың жиынтықтылығы: «Қуаты 20 Вт және жарық температурасы [3000K/4000K] болатын E27 LED жарық диодты шамдарымен толық жиынтықталуы тиіс».<br>• Цоколь түрін нақтылау: Бұл дизайнның корпустары сырттай қарағанда E27 патронына да, GU10 патронына да бірдей болып келеді. E27 цоколі қызмет көрсетуде практикалық болып табылады (шамдарды ауыстыру оңай және жарық ағыны кеңірек). Төлем жасамас бұрын жеткізушіден нақты патрон түрін растауды сұраңыз.<br>• Кепілдік мерзімі: Сатып алу құжаттамасында тауарға берілетін кепілдік мерзімін кемінде 12-24 ай деп көрсету ұсынылады. |

Приложение 2
к конкурсной документации

## Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

| | |
|---|---|
| **Номер закупки:** | № 17950167-1 |
| **Наименование закупки:** | Светильник уличный настенный фасадный (архитектурный), двусторонний |
| **Номер лота:** | № 88248563-3ЦП1 |
| **Наименование лота:** | Светильник |
| **Описание лота:** | наружного освещения |
| **Дополнительное описание лота:** | Уличный фонарь светодиодный на солнечной батарее |
| **Количество:** | 32 |
| **Единица измерения:** | Штука |
| **Места поставки:** | 333459100, область Жетiсу, Алакольский район, с.Кабанбай АБЫЛАЙ ХАН, 312 |
| **Срок поставки:** | Пятнадцать календарных дней после регистраций казначейства |
| **Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:** | Светильник уличный настенный фасадный (архитектурный), двусторонний<br>Данный документ содержит базовые технические требования к закупаемому оборудованию. Параметры составлены на основе архитектурных двухламповых моделей уличного исполнения<br>1. Основные технические параметры и характеристики<br>Наименование параметра Технические требования и значения<br>Тип монтажа Накладной, настенный (вертикальный монтаж на фасад здания)<br>Направление светового потока Двустороннее (одновременно вверх и вниз)<br>Количество источников света 2 лампы (по одной с каждой стороны)<br>Тип цоколя (патрона) E27 (стандартный резьбовой)<br>Номинальное напряжение питания 220–240 В / частота 50 Гц<br>Максимальная мощность ламп До 40 Вт на один патрон (суммарно корпус до 80 Вт)<br>Совместимые типы ламп Светодиодные (LED), филаментные, КЛЛ, накаливания<br>Степень защиты от пыли и влаги Влагозащита не ниже IP65 для открытых пространств<br>Материал корпуса Алюминиевый alloy (с порошковым антикоррозийным покрытием)<br>Материал защитных плафонов Прозрачный поликарбонат или закаленное термостойкое стекло<br>Цвет корпуса Черный матовый / Графит (RAL 9005 / RAL 7016 или эквивалент)<br>Ориентировочные габариты корпуса Высота: ~300 мм, Ширина: ~110 мм, Глубина: ~65 мм<br>Колличество фонарей Не менее 32 штук<br>Колличество лапочек Не менее 64 шт<br><br>2. Требования к комплектации и контролю<br>• Комплект поставки: Светильники поставляются в сборе с монтажным комплектом (дюбели, саморезы, уплотнительные элементы) и лапы.<br>• Проверка патронов: Перед финальной контрактацией рекомендуется верифицировать цоколь (встречаются аналогичные корпуса под лампу GU10). Модификация E27 является базовой.<br>• Гарантия: Срок официальной гарантии на корпус светильника должен составлять не менее 12 месяцев со дня передачи товара заказчику. |