

Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17793043-1
Сатып алудың атауы:	Маяк жарықдиодты импульстік автомобиль 12/24 вт
Лоттың нөмірі:	№ 81903170-3ЦП1
Лоттың атауы:	Шамшырақ
Лоттың сипаттауы:	автомобильдік, жарқылдайтын
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Маяк жарықдиодты импульстік автомобиль 12/24 вт
Саны, көлемі:	10
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	391010000, Қостанай облысы, Қостанай қ. Әуежай ғимараты, 3
Жеткізу мерзімі:	шарт күшіне енген күннен бастап күнтізбелік 16 күн ішінде. Өнім беруші Қазақстандық тауар өндірушілер тізілімінде болған жағдайда, жеткізу мерзімі-күнтізбелік 61 күн ішінде.
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	Маяк жарықдиодты импульстік автомобиль 12/24 вт 1. Жалпы мәліметтер және мақсаты * Өнімнің атауы: автомобиль жарқылының Маяғы (Жарық импульсінің сигналы). • Мақсаты: көлік құралдарына жедел қызметтерді, жол-пайдалану техникасын, сондай-ақ габариттерді белгілеу және шектеулі көріну жағдайында жол қозғалысына қатысушылардың назарын аудару үшін әуежайлар мен әуеайлақтардың арнайы көлігіне орнатуға арналған. * Қуат кернеуі: әмбебап, 12В / 24В борттық тұрақты ток желісінен. 2. Негізгі техникалық параметрлер * Жарық көзінің түрі: жоғары жарықтылықтағы жарықдиодты матрица (LED). * Жарқырау / реңк түсі: кәріптас(сары / қызғылт сары). • Жұмыс кернеуінің диапазоны: 10 В-тан 30 В-қа дейін DC(кернеудің жоғарылауынан қорғалған). * Жұмыс режимдері: кем дегенде 3 жыпылықтау / айналдыру режимі(строб пен Имитациялық айналу қоса). * Жыпылықтау жиілігі: жол қауіпсіздігі стандарттарының талаптарына сәйкес (кемінде 2-4 Гц). * Шаң мен ылғалдан қорғау дәрежесі: IP67-ден төмен емес (шаңнан толық қорғаныс, қысқа мерзімді суға батырудан қорғау және қарқынды су ағындарының астында жұмыс істеу). • Диффузор материалы (реңк): ультракүлгін сәулелерге төзімді соққыға төзімді поликарбонат (күн сәулесінде сарғаймайды). * Корпус материалы: соққыға төзімді пластик / коррозияға қарсы жабыны бар алюминий қорытпасы. * Жұмыс температурасының диапазоны: -40 °С-тан +65 °С-қа дейін. • Орнату әдісі: аралас / әмбебап(қорғаныс резеңке жабыны бар магниттік негізде + стационарлық болтты бекіту немесе DIN штангасына орнату мүмкіндігі). * Қуат кабелінің ұзындығы: кемінде 2,5 – 3 метр (магниттік негізі бар модельдер үшін темекі тұтатқыштың ұясына ашасы бар спираль түрінде). 3. Сапаға және нормативтік құжаттамаға қойылатын талаптар * Стандарттарға сәйкестік: өнімдер халықаралық және аймақтық қауіпсіздік стандарттарына сәйкес келуі керек (арнайы сигналдар үшін ECE R65 және электромагниттік үйлесімділік үшін ECE R10 — EMC болуы немесе сәйкес келуі). * Энергия тиімділігі: жарық ағынының жоғары қарқындылығында төмен қуат тұтыну (көлік құралының генераторы мен аккумуляторына ең аз жүктеме). * Толықтығы: — Маяк жарқыл жинағы-10 дана. - Бекіту элементтерінің жиынтығы (қажет болған жағдайда) — 10 к-т. — Пайдалану жөніндегі Нұсқаулық / өнімнің паспорты-10 дана. 4. Кепілдік талаптары * Кепілдік мерзімі: тауар пайдалануға берілген / жеткізілген күннен бастап кемінде 12 ай. Келісу тел. 87003019319

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17793043-1
Наименование закупки:	Маяк светодиодный импульсный автомобильный 12/24 вт
Номер лота:	№ 81903170-ЗЦП1
Наименование лота:	Маяк
Описание лота:	автомобильный, проблесковый
Дополнительное описание лота:	Маяк светодиодный импульсный автомобильный 12/24 вт
Количество:	10
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	391010000, Костанайская область, г.Костанай Аэропорт здание, 3
Срок поставки:	в течение 16 календарных дней со дня вступления договора в силу. В случае нахождения поставщика в Реестре казахстанских товаропроизводителей, срок поставки – в течение 61 календарных дней.
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Маяк светодиодный импульсный автомобильный 12/24 вт 1. Общие сведения и назначение • Наименование изделия: Маячок автомобильный проблесковый (сигнал световой импульсный). • Назначение: Предназначен для установки на транспортные средства оперативных служб, дорожно-эксплуатационную технику, а также на специальный транспорт аэропортов и аэродромов для обозначения габаритов и привлечения внимания участников дорожного движения в условиях ограниченной видимости. • Напряжение питания: Универсальное, от бортовой сети постоянного тока 12 В / 24 В. 2. Основные технические параметры • Тип источника света: Светодиодная матрица (LED) повышенной яркости. • Цвет свечения / плафона: Янтарный (желтый / оранжевый). • Диапазон рабочего напряжения: От 10 В до 30 В DC (с защитой от скачков напряжения). • Режимы работы: Не менее 3 режимов мигания / вращения (включая стробоскопический режим и имитацию вращения). • Частота вспышек: В соответствии с требованиями стандартов безопасности дорожного движения (не менее 2–4 Гц). • Степень защиты от пыли и влаги: Не ниже IP67 (полная защита от пыли, защита от кратковременного погружения в воду и работы под интенсивными струями воды). • Материал рассеивателя (плафона): Ударопрочный поликарбонат, устойчивый к ультрафиолетовому излучению (не желтеет на солнце). • Материал корпуса: Ударопрочный пластик / алюминиевый сплав с антикоррозийным покрытием. • Диапазон рабочих температур: От -40 °С до +65 °С. • Способ монтажа: Комбинированный / универсальный (на магнитном основании + защитным резиновым покрытием + возможность стационарного болтового крепления или установки на штангу DIN). • Длина кабеля питания: Не менее 2,5 – 3 метров (в спиральном исполнении со штекером в гнездо прикуривателя для моделей с магнитным основанием). 3. Требования к качеству и нормативной документации • Соответствие стандартам: Продукция должна соответствовать международным и региональным стандартам безопасности (наличие или соответствие нормам ECE R65 для спецсигналов и ECE R10 по электромагнитной совместимости — EMC). • Энергоэффективность: Низкое энергопотребление при высокой интенсивности светового потока (минимальная нагрузка на генератор и аккумуляторную батарею транспортного средства). • Комплектность: – Маячок проблесковый в сборе — 10 шт. – Комплект крепежных элементов (при необходимости) — 10 к-т. – Инструкция по эксплуатации / паспорт изделия — 10 шт. 4. Требования к гарантии • Гарантийный срок: Не менее 12 месяцев со дня ввода в эксплуатацию / поставки товара. Согласовать тел. 87003019319