Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17991729-1
Сатып алудың атауы:	Приобретение оборудования, инструментов и хозяйственного инвентаря
Лоттың нөмірі:	№ 87400175-ОИ2
Лоттың атауы:	Шамшырақ
Лоттың сипаттауы:	сыртқы жарықтандырудың
Лоттың қысқаша сипаттауы:	100 Вт көше шамы. Жеткізушінің есебінен түсіру және қоймалау;Тауардың түрлері мен өлшемдерін жеткізуалдында тапсырушымен келісіңіз!Тауарлар жұмыс күндері сағат 9:00 ден 16:00 ге дейін қабылданады; (үзіліс сағат 12:00 ден 14:00 ге дейін)"
Саны, көлемі:	141
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	334030100, Жетісу облысы, Кербұлақ ауданы, Сарыөзек а. Жетісу облысы, Кербұлақ ауданы, Сарыөзек а. №1 әскери қалашық;
Жеткізу мерзімі:	16 календарных дней после заключения договора
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	Тауардың мақсаты Шам көшелерді, автомобиль жолдарын, тротуарларды, аула аумақтарын, автотұрақтарды, қоғамдық және өндірістік объектілерді сыртқы жарықтандыруға арналған. Жыл бойы пайдалану жағдайларында сапалы, біркелкі және тұрақты жарықтандыруды қамтамасыз етуге тиіс. 1. Шам түрі: жарықдиодты көше консолы. 2. Жарық көзінің түрі: COB жарықдиодты матрицасы. 3. Номиналды қуаты: 100-ден астам, 150-ге дейін Вт. 4, Жарық линзаларының саны: 3 дана. 5, Жарық ағыны: кемінде 15 000 лм. 6. жарық тиімділігі: кемінде 100 лм/Вт. 7. түсті температура: 6000-6500K. 8. жарқыраған түсі: суық ақ. 9, Түс беру индексі (CRI): кемінде 70 Ra. 10, Шаңнан және ылғалдан қорғау дәрежесі: IP66 төмен емес. 11, Корпус материалы: коррозияға қарсы жабыны бар құйылған алюминий қорытпасы. 12, Шашыратқыш материалы: соққыға төзімді жарық өткізгіш материал. 13, Монтаждау түрі: консольді, көшедегі тірекке. 14, Бекіту диаметрі: 50-60 мм. 15. Қоректендіру кернеуі: 220-240 В ауыспалы ток. 16. желі жиілігі: 50 Гц. 17, Қуат коэффициенті (PF): кемінде 0,90. 18, Жарық ағынының пульсация коэффициенті: 5% -дан аспайды. 19, Қызып кетуден қорғау: болуы. 20, Қысқа тұйықталудан және кернеудің ауытқуынан қорғау: болуы. 21. Салқындату жүйесі: пассивті, алюминий корпусы арқылы жылуды тиімді бұру. 22. қоршаған ортаның жұмыс температурасы: -40 °C бастап +50 °C дейін. 23. Жарықдиодты элементтердің қызмет ету мерзімі: кемінде 50 000 сағат. 24. Корпус түсі: сұр немесе қара - Барлық жиынтықтар зауытта жасалуы тиіс. - Корпус берік, герметикалық, коррозияға және атмосфералық әсерлерге төзімді болуы тиіс. - Шам жалтыраусыз және қызусыз тұрақты жұмыс істеуін қамтамасыз етуі тиіс. - Жарық ағыны мәлімделген сипаттамаларға сәйкес болуы тиіс. - Шам Қазақстан Республикасының климаттық жағдайларында жыл бойы пайдалануға арналған болуы тиіс. Пайдаланудың кепілдік мерзімі - тауарды жеткізген сәттен бастап кемінде 12 ай - COB «Кобра» 100-ден астам, 150-ге дейін Вт үш линзалы жарықдиодты шам - 1 дана. Тауар зауыттық орамада, толық жиынтықта, механикалық зақымдалусыз жеткізілуі тиіс.Тауарлар жұмыс күндері сағат 9:00 ден 16:00 ге дейін қабылданады; (үзіліс сағат 12:00 ден 14:00 ге дейін)"

Приложение 2
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17991729-1
Наименование закупки:	Жабдықтарды, құралдарды және шаруашылық мүкәммалды сатып алу
Номер лота:	№ 87400175-ОИ2
Наименование лота:	Светильник
Описание лота:	наружного освещения
Дополнительное описание лота:	Уличный светильник 100 Вт. Разгрузка и складирование за счет поставщика;Виды и размеры товаров перед поставкой согласовать с заказчиком!Прием товара в рабочие дни с 9:00 до 16:00; (перерыв с 12:00 до 14:00)"
Количество:	141
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	334030100, область Жетiсу, Кербулакский район, с.Сарыозек область Жетiсу, Кербулакский район, с.Сарыозек военный городок №1;
Срок поставки:	шарт жасалғаннан кейін 16 күнтізбелік күн
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Светильник предназначен для наружного освещения улиц, автомобильных дорог, тротуаров, дворовых территорий, парковок, общественных и производственных объектов. Должен обеспечивать качественное, равномерное и стабильное освещение в условиях круглогодичной эксплуатации. 1. Тип светильника: светодиодный уличный консольный. 2. Тип источника света: светодиодная матрица COB. 3. Номинальная мощность: более 100 до 150 Вт. 4. Количество световых линз: 3 шт. 5. Световой поток: не менее 15 000 лм. 6. Световая эффективность: не менее 100 лм/Вт. 7. Цветовая температура: 6000–6500 K. 8. Цвет свечения: холодный белый. 9. Индекс цветопередачи (CRI): не менее 70 Ra. 10. Степень защиты от пыли и влаги: не ниже IP66. 11. Материал корпуса: литой алюминиевый сплав с антикоррозийным покрытием. 12. Материал рассеивателя: ударопрочный светопропускающий материал. 13. Тип монтажа: консольный, на уличную опору. 14. Посадочный диаметр крепления: 50–60 мм. 15. Напряжение питания: 220–240 В переменного тока. 16. Частота сети: 50 Гц. 17. Коэффициент мощности (PF): не менее 0,90. 18. Коэффициент пульсации светового потока: не более 5%. 19. Защита от перегрева: наличие. 20. Защита от короткого замыкания и перепадов напряжения: наличие. 21. Система охлаждения: пассивная, с эффективным отводом тепла через алюминиевый корпус. 22. Рабочая температура окружающей среды: от -40 °C до +50 °C. 23. Срок службы светодиодных элементов: не менее 50 000 часов. 24. Цвет корпуса: серый или черный - Все комплектующие должны быть заводского изготовления. - Корпус должен быть прочным, герметичным, устойчивым к коррозии и атмосферным воздействиям. - Светильник должен обеспечивать стабильную работу без мерцания и перегрева. - Световой поток должен соответствовать заявленным характеристикам. - Светильник должен быть предназначен для круглогодичной эксплуатации в климатических условиях Республики Казахстан. Гарантийный срок эксплуатации — не менее 12 месяцев с момента поставки товара - Светильник светодиодный COB «Кобра» более 100 до 150 Вт Вт с тремя линзами — 1 шт. Товар должен поставляться в заводской упаковке, в полной комплектности, без механических повреждений.Разгрузка и складирование за счет поставщика;Виды и размеры товаров перед поставкой согласовать с заказчиком!Прием товара в рабочие дни с 9:00 до 16:00; (перерыв с 12:00 до 14:00)"