Конкурстық құжаттамаға
2-қосымша

Конкурстық құжаттамаға сатып алынаты тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17698648-1
Сатып алудың атауы:	Тауар үлгілерін (сипаттамаларын) алдын ала келісе отырып, шаруашылық тауарларын сатып алу
Лоттың нөмірі:	№ 88014645-ЗЦП2
Лоттың атауы :	Шамшырақ
Лоттың сипаттауы:	төбе
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Төбенің жарықдиодты шамы, 603×603 мм, 48 Вт, АС 110-230 в немесе баламасы.
Саны, көлемі:	10
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	351011100, Қарағанды облысы, Қарағанды қ., Әлихан Бөкейхан ауданы М.Маметовой, 111
Жеткізу мерзімі:	Шарт жасалғаннан кейін күнтізбелік 15 күннен аспайды

Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	Өнім атауы: төбелік жарықдиодты шам, 603 × 603 мм, 48 Вт, АС 110-230 в немесе баламасы. Техникалық және сапалық сипаттамалары: үй-жайларды жалпы жарықтандыруға арналған жарықдиодты төбелік шам; құрылыс-шаршы, төбе түрі; жалпы өлшемдері - 603 × 603 мм; номиналды қуаты-48 Вт; қуат кернеуі АС 110-230 В; жиілігі-50/60 Гц; түс температурасы - 6500 К, суық ақ жарық; жарық ағыны-кемінде 4000 лм; Жарық диффузордың бетіне біркелкі таралуы керек, айқын қараңғы жерлер жоқ; диффузор-күңгірт, жарық шашыратқыш, жарықтар, чиптер, бұлттар және басқа ақаулар жоқ; корпус-металл, алюминий және/немесе берік Полимерлі материалдан жасалған, құрылымның сенімділігі мен қажетті жылу таратуды қамтамасыз етеді; дизайн шамды тиісті өлшемдегі стандартты төбеге арналған орынға сенімді орнатуды қамтамасыз етуі керек; шам штаттық қуат кернеуінде айқын жыпылықтаусыз тұрақты жұмысты қамтамасыз етуі керек; Жарық біркелкі болуы керек, жарықтың күрт өзгеруінсіз және көрінетін жарқыл ақауларынсыз; электр қосылымдары мен қуат элементтері сенімді қорғалуы және көрсетілген қуат параметрлеріне есептелуі керек; шам жаңа, пайдаланылмаған, механикалық зақымданусыз, коррозия іздері мен басқа да өндірістік ақауларсыз болуы керек; болжалды қызмет ету мерзімі-кемінде 20 000 сағат; корпусты қорғау дәрежесі-үй ішінде пайдалану үшін кемінде IP20; жеткізу жиынтығында шам және оны орнатуға және қосуға қажетті өндіруші көздеген элементтер болуы керек; қаптама тасымалдау және сақтау кезінде тауардың сақталуын қамтамасыз ететін зауыттық немесе қорғаныс болуы керек; таңбалау тауардың атауын, қуатын, кернеу диапазонын, түс температурасын, Өндіруші туралы мәліметтерді және өзге де негізгі техникалық сипаттамаларды қамтуы тиіс; тауар қауіпсіздік талаптарына және мәлімделген техникалық сипаттамаларға сәйкес келуі керек. Жеткізу алдында модельді келісу талабы: Жеткізуді жүзеге асырғанға дейін Жеткізуші Тапсырыс берушіге ұсынылатын модельдің осы техникалық ерекшеліктің талаптарына сәйкестігін міндетті түрде келісу үшін ұсынылатын шам моделі (атауы, өндірушісі, моделі/артикулы, габариттік өлшемдері, қуаты, кернеу диапазоны, түс температурасы, жарық ағыны, тауардың бейнесі және негізгі техникалық сипаттамалары) туралы ақпаратты беруге міндетті. Тауарды жеткізу тапсырыс беруші ұсынылған модельді алдын ала келіскеннен кейін ғана жүзеге асырылады. Модельді келісу ұсынылатын тауардың осы техникалық ерекшелікте белгіленген техникалық және сапалық сипаттамаларға сәйкестігін, сондай-ақ оның белгіленген орнату орнымен үйлесімділігін тексеру мақсатында ғана жүргізіледі. Келісу әлеуетті өнім берушіге қосымша талаптар белгілеуді не сатып алу шарттарын өзгертуді көздемейді

Приложение 2
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17698648-1
Наименование закупки:	Приобретение хозяйственных товаров с предварительным согласованием образцов (характеристик) товара
Номер лота:	№ 88014645-ЗЦП2
Наименование лота:	Светильник
Описание лота:	потолочный
Дополнительное описание лота:	Потолочный светодиодный светильник, модель 603×603 мм, 48 Вт, АС 110–230 В или эквивалент.
Количество:	10
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	351011100, Карагандинская область, г.Караганда, район Әлихан Бөкейхан М.Маметовой, 111
Срок поставки:	После заключения договора, не более 15-ти календарных дней

Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Наименование товара: Потолочный светодиодный светильник, 603 × 603 мм, 48 Вт, АС 110–230 В или эквивалент. Технические и качественные характеристики: светильник потолочный светодиодный, предназначенный для общего освещения помещений; конструкция — квадратная, потолочного типа; габаритные размеры — 603 × 603 мм; номинальная мощность — 48 Вт; напряжение питания — АС 110–230 В; частота — 50/60 Гц; цветовая температура — 6500 К, холодный белый свет; световой поток — не менее 4000 лм; свет должен распределяться равномерно по поверхности рассеивателя, без выраженных темных участков; рассеиватель — матовый, светорассеивающий, без трещин, сколов, помутнений и иных дефектов; корпус — металлический, алюминиевый и/или из прочного полимерного материала, обеспечивающего надежность конструкции и необходимый теплоотвод; конструкция должна обеспечивать надежную установку светильника в стандартное потолочное посадочное место соответствующего размера; светильник должен обеспечивать стабильную работу без выраженного мерцания при штатном напряжении питания; свет должен быть равномерным, без резких перепадов яркости и видимых дефектов свечения; электрические соединения и элементы питания должны быть надежно защищены и рассчитаны на заявленные параметры электропитания; светильник должен быть новым, не бывшим в употреблении, без механических повреждений, следов коррозии и иных производственных дефектов; предполагаемый срок службы — не менее 20 000 часов; степень защиты корпуса — не менее IP20 для эксплуатации внутри помещений; комплект поставки должен включать светильник и предусмотренные производителем элементы, необходимые для его установки и подключения; упаковка должна быть заводской или защитной, обеспечивающей сохранность товара при транспортировке и хранении; маркировка должна содержать наименование товара, мощность, диапазон напряжения, цветовую температуру, сведения о производителе и иные основные технические характеристики; товар должен соответствовать требованиям безопасности и заявленным техническим характеристикам. Требование по согласованию модели перед поставкой: До осуществления поставки Поставщик обязан предоставить Заказчику информацию о предлагаемой модели светильника (наименование, производитель, модель/артикул, габаритные размеры, мощность, диапазон напряжения, цветовую температуру, световой поток, изображение товара и основные технические характеристики) для обязательного согласования соответствия предлагаемой модели требованиям настоящей технической спецификации. Поставка товара осуществляется только после предварительного согласования Заказчиком предлагаемой модели. Согласование модели проводится исключительно в целях проверки соответствия предлагаемого товара техническим и качественным характеристикам, установленным настоящей технической спецификацией, а также его совместимости с предусмотренным местом установки. Согласование не предусматривает установления дополнительных требований к потенциальному поставщику либо изменения условий закупки