Конкурстық құжаттамаға
2-қосымша

Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 18015685-1
Сатып алудың атауы:	Светильник светодиодный, потолочный
Лоттың нөмірі:	№ 88876546-3ЦП1
Лоттың атауы:	Шамшырақ
Лоттың сипаттауы:	төбе
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Светильник светодиодный, потолочный
Саны, көлемі:	12
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	351013100, Қарағанды облысы, Қарағанды қ., Қазыбек би атын.ауданы Гапеева 1Б
Жеткізу мерзімі:	шарт күшіне енген сәттен бастап 20 күнтізбелік күн ішінде
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	Өнім атауы: жарықдиодты сызықтық шам 1. Тауардың мақсаты: Шамдар мектептің оқу сыныптарында, дәліздерінде және басқа үй-жайларында орнатылған ескірген ЛПО (2×36 Вт) флуоресцентті шамдарды ауыстыруға арналған. 2. Техникалық сипаттамалары: 1. Жарық түрі: жарықдиодты сызықтық. 2. Орнату әдісі: шот-фактура. 3. Шамның ұзындығы: 1200 мм. 4. Номиналды қуаты: 36-48 Вт. 5. Түс температурасы: 4000 К (бейтарап ақ жарық). 6. Диффузордың түрі: күңгірт (Опал) немесе призматикалық. 7. Жарық ағынының пульсация коэффициенті: 1% - дан аз. 8. Корпус: металл немесе алюминий. 9. Жарық көзі: жарық диодтары (LED). 10. Шам үй-жайларды біркелкі жарықтандыруды және оқу процесі үшін қолайлы жағдайларды қамтамасыз етуі керек. 3. Сапаға қойылатын талаптар: * Өнім жаңа, бұрын пайдаланылмаған болуы керек. * Корпус пен диффузордың механикалық зақымдалуына жол берілмейді. * Шам мәлімделген техникалық сипаттамаларға сәйкес келуі керек. * Тауар білім беру мекемесінің үй-жайларында пайдалануға жарамды болуы тиіс. 4. Жеткізудің толықтығы: Орнату және қосу үшін қажетті элементтері бар жарықдиодты шам. 5. Кепілдік міндеттемелері: Тауарға өндірушінің кепілдігі кемінде 12 ай болуы керек.

Приложение 2
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 18015685-1
Наименование закупки:	Светильник светодиодный, потолочный
Номер лота:	№ 88876546-3ЦП1
Наименование лота:	Светильник
Описание лота:	потолочный
Дополнительное описание лота:	Светильник светодиодный, потолочный
Количество:	12
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	351013100, Карагандинская область, г.Караганда, район им.Казыбек би Гапеева 1Б
Срок поставки:	С момента вступления в силу договора в течение 20 календарных дня
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Наименование товара: Светильник светодиодный линейный 1. Назначение товара: Светильники предназначены для замены устаревших люминесцентных светильников типа ЛПО (2×36 Вт), устанавливаемых в учебных классах, коридорах и других помещениях школы. 2. Технические характеристики: 1. Тип светильника: светодиодный линейный. 2. Способ монтажа: накладной. 3. Длина светильника: 1200 мм. 4. Номинальная мощность: 36–48 Вт. 5. Цветовая температура: 4000 К (нейтральный белый свет). 6. Тип рассеивателя: матовый (опаловый) или призматический. 7. Коэффициент пульсации светового потока: менее 1%. 8. Корпус: металлический или алюминиевый. 9. Источник света: светодиоды (LED). 10. Светильник должен обеспечивать равномерное освещение помещений и комфортные условия для учебного процесса. 3. Требования к качеству: * Товар должен быть новым, ранее не использованным. * Не допускаются механические повреждения корпуса и рассеивателя. * Светильник должен соответствовать заявленным техническим характеристикам. * Товар должен быть пригоден для эксплуатации в помещениях образовательного учреждения. 4. Комплектность поставки: Светодиодный светильник в комплекте с необходимыми элементами для установки и подключения. 5. Гарантийные обязательства: Гарантия производителя на товар должна составлять не менее 12 месяцев. согл товар +7 701 355 0020