Конкурстық құжаттамаға
2-қосымша

Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17918306-1
Сатып алудың атауы:	Балабақшаға заттар сатып алу
Лоттың нөмірі:	№ 88536980-ЗЦП1
Лоттың атауы:	Шамшырақ
Лоттың сипаттауы:	төбе
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Өте жұқа дөңгелек LED қабырға/төбе шамы, 48 Вт
Саны, көлемі:	18
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	711410000, Астана қ., Байқоңыр ауданы Александр Кравцов к.2\3
Жеткізу мерзімі:	Келісімшарт жасалған күннен бастап 15 күнтізбелік күн, қазақстандық өндірушілер үшін 60 күн
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	Дөңгелек қабырға/төбеге арналған өте жұқа жарықдиодты шам, 48 Вт. Бұл шам әкімшілік, білім беру және тұрмыстық кеңістіктерде жалпы ішкі жарықтандыруға арналған. Ол біркелкі және жоғары сапалы жарықтандыруды қамтамасыз етуі керек. Өнім түрі: қабырға/төбеге арналған шам. Жарық көзінің түрі: жарықдиодты шам. Қуаты: кемінде 48 Вт. Реңк пішіні: дөңгелек. Құрылымы: өте жұқа. Шамның диаметрі: кемінде 35 см. Реңк түсі: ақ. Корпус түсі: ақ. Реңк материалы: пластик. Рама материалы: алюминий. Түс температурасы: кемінде 6400 К. Жарық түсі: суық ақ. Жарық ағыны: кемінде 3000 лм. Жарықтандырудың максималды ауданы: кемінде 20 м². Қуат көзі: 220–240 В. Қорғаныс рейтингі: кемінде IP40. Басқару түрі: қабырға қосқышы. Бекіту түрі: бекіту тақтасы. Аспалы төбені орнатуға жарамды: қамтамасыз етілуі керек. Таза салмағы: 1,508 кг-нан аспауы керек. Шам жаңа, пайдаланылмаған және механикалық зақымданулардан, жарықтардан, сынықтардан немесе ақаулардан таза болуы керек. Барлық құрылымдық элементтер сенімді түрде жалғануы керек. Жарықдиодты шамдар көрінетін жыпылықтаусыз біркелкі жарқыл беруі керек. Корпус пен перде қалыпты жұмыс жағдайларына төзімді жоғары сапалы материалдардан жасалған болуы керек. Орнату үшін қажетті бекіткіштер мен бекіту керек-жарақтары қоса берілуі керек. Өнім тасымалдау және сақтау кезінде оның қауіпсіздігін қамтамасыз ететін түпнұсқа қаптамасында жеткізілуі керек. Қаптамада өндіруші, модель және негізгі техникалық сипаттамалар туралы ақпарат болуы керек.

Приложение 2
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17918306-1
Наименование закупки:	Приобретение товаров для детского сада
Номер лота:	№ 88536980-ЗЦП1
Наименование лота:	Светильник
Описание лота:	потолочный
Дополнительное описание лота:	Настенно-потолочный ультратонкий светильник круглый LED 48 W
Количество:	18
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	711410000, г.Астана, район Байқоңыр ул.Александра Кравцова 2\3
Срок поставки:	15 календарных дней с даты заключения договора, 60 дней для казахстанских товаропроизводителей
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Светильник настенно-потолочный ультратонкий круглый LED 48 W. Светильник предназначен для общего освещения внутренних помещений административного, образовательного и бытового назначения. Должен обеспечивать равномерное и качественное освещение помещения. Тип изделия: настенно-потолочный светильник. Тип источника света: светодиодный (LED). Мощность: не менее 48 Вт. Форма плафона: круглая. Конструкция: ультратонкая. Диаметр светильника: не менее 35 см. Цвет плафона: белый. Цвет корпуса: белый. Материал плафона: пластик. Материал конструкции: алюминий. Цветовая температура: не менее 6400 К. Цвет свечения: холодный белый. Световой поток: не менее 3000 лм. Максимальная площадь освещения: не менее 20 м². Напряжение питания: 220–240 В. Степень защиты: не ниже IP40. Тип управления: настенный выключатель. Тип крепления: монтажная планка. Возможность установки на натяжной потолок: должна быть предусмотрена. Вес нетто: не более 1,508 кг. Светильник должен быть новым, ранее не использованным, без механических повреждений, трещин, сколов и дефектов. Все элементы конструкции должны быть надежно соединены. Светодиоды должны обеспечивать равномерное свечение без видимого мерцания. Корпус и плафон должны быть изготовлены из качественных материалов, устойчивых к обычным условиям эксплуатации. Крепежные элементы и монтажные принадлежности, необходимые для установки, должны входить в комплект поставки. Товар должен поставляться в заводской упаковке, обеспечивающей сохранность изделия при транспортировке и хранении. Упаковка должна содержать информацию о производителе, модели и основных технических характеристиках товара.