Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17975273-1
Сатып алудың атауы:	Жаңа жылға безендіру үшін қажетті тауарлар
Лоттың нөмірі:	№ 82080986-ЗЦП1
Лоттың атауы:	Гирлянда
Лоттың сипаттауы:	жарықдиодты
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Жарықдиодты (LED) сәндік бұғы мүсіні.Жарықтандырылған сәндік бұғы 2. биіктігі 110-120 см (мүйізді қоса алғанда) 3. Ұзындығы 75-90 см 4. ені 25-35 см 5. Мүсін түрі үш өлшемді (3D), тұрған бұғы 6.жақтау материалы.Металл сым, болат 7. раманың қалыңдығы кемінде 3 мм 8. мөлдір немесе ақ сыртқы жабыны бар сәндік тор. 9. жарықтандыру түрі LED жарықдиодты шамдар 10. жарықтың түсі жылы ақ (2700-3500 К) 11. төмен вольтты адаптер арқылы 220 В желісінен қуат 13. тұтынылатын қуат 10-20 Вт 14 аспауы керек 14. қорғау дәрежесі IP20-дан кем емес (ғимарат ішінде) 15. Орнату еденге орнатылады 16. қолдану. Ғимарат ішінде
Саны, көлемі:	2
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	711310000, Астана қ., Сарыарқа ауданы Абай 17
Жеткізу мерзімі:	Шарт күшіне енген сәттен бастап 15 күнтізбелік күн ішінде
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	Жарықдиодты (LED) сәндік бұғы мүсіні Мақсаты: Балабақшаның музыкалық залын жаңа жылдық мерекеге безендіруге арналған жарықтандырылған сәндік бұғы. Безендіру тақырыбы: «Қысқы ертегі» 1. Негізгі техникалық сипаттамалары №Сипаттамасы Техникалық талаптары 1.Тауар атауы Жарықтандырылған сәндік бұғы 2.Биіктігі 110–120 см (мүйізімен қоса) 3.Ұзындығы 75–90 см 4.Ені 25–35 см 5.Мүсін түрі Үш өлшемді (3D), тік тұрған бұғы 6.Қаңқасының материалы.Металл сым, болат 7.Қаңқа қалыңдығы Кемінде 3 мм 8.Сыртқы қаптамасы Мөлдір немесе ақ түсті сәндік тор 9.Жарықтандыру түрі LED жарықдиодты шамдар 10.Жарық түсі Жылы ақ (2700–3500 К) 11. Қуат көзі 220 В желі, төмен кернеулі адаптер арқылы 13.Қуат тұтынуы 10–20 Вт-тан аспауы тиіс 14 14.Қорғаныс дәрежесі Кемінде IP20 (ғимарат ішінде) 15. Орнатылуы Еденге қойылатын 16.Қолданылуы. Ғимарат ішінде 2. Сыртқы көрінісіне қойылатын талаптар Бұғының мүсіні табиғи бұғының дене пішініне ұқсас болуы тиіс. Бұғы төрт аяғымен тік тұрған қалыпта жасалуы қажет. Басы жоғары көтерілген, мойны созылыңқы болуы тиіс. Мүйіздері үлкен, екі жаққа симметриялы тарамдалған болуы қажет. Денесі көлемді, пропорциялары сақталған болуы тиіс. Мүсіннің бүкіл денесі, аяқтары, мойны, басы және мүйіздері жарықдиодты шамдармен безендірілуі қажет. Жарықдиодты шамдар мүсін бойына біркелкі орналастырылуы тиіс. Жарық түсі жылы ақ, көзді шағылыстырмайтын болуы қажет. Мүсін ұсынылған фотосуреттегі үлгіге барынша сәйкес келуі тиіс. 3. Қаңқасына қойылатын талаптар Материалы: Металл сымнан немесе болаттан жасалған берік қаңқа. Тот басуға қарсы қорғаныш жабыны болуы қажет. Қаңқа пішінін сақтайтын және майыспайтын болуы тиіс. Дәнекерленген немесе механикалық бекітілген қосылыстары берік болуы қажет. Металл бөлшектерінің өткір ұштары болмауы тиіс. Сыртқы қаптамасы: Ақ немесе мөлдір түсті сәндік тор. Жарықты жақсы өткізетін материал. Қаңқаға берік бекітілген.

	Балалардың қолына жарақат келтірмейтіндей өңделген болуы қажет. 4. Жарықтандыру жүйесіне қойылатын талаптар Энергия үнемдейтін LED шамдар қолданылуы тиіс. Жарықдиодтар біркелкі, тұрақты жануы қажет. Шамдар жұмыс кезінде шамадан тыс қызбауы тиіс. Электр сымдары оқшауланған және қауіпсіз болуы қажет. Қуат адаптері сертификатталған болуы тиіс. Жарықтандыру жүйесінде қысқа тұйықталудан қорғаныс қарастырылуы қажет. Жарықтандыруды қосу және өшіру мүмкіндігі болуы тиіс. 5. Қауіпсіздік талаптары Мүсін балабақша ғимаратында пайдалануға қауіпсіз болуы тиіс. Құрылымы орнықты, құлап кетпейтіндей жасалуы қажет. Мүсіннің аяқтарына қосымша бекіткіштер қарастырылуы тиіс. Электр жабдықтары қолданыстағы қауіпсіздік талаптарына сәйкес болуы қажет. Балалардың электр сымдарына және қуат көзіне қол жеткізуі шектелуі тиіс. Материалдары улы заттар бөлмеуі және өткір иіс шығармауы қажет. Өрт қауіпсіздігі талаптары сақталуы тиіс. 6. Жеткізу және кепілдік талаптары Тауар жаңа, бұрын пайдаланылмаған болуы тиіс. Мүсін толық жинақталған күйде жеткізілуі қажет. Жарықтандыру жүйесі жұмысқа жарамды болуы тиіс. Қажетті қуат адаптері мен бекіткіштері жинаққа кіруі тиіс. Қаптамасы тасымалдау кезінде зақымданудан қорғауы қажет. Кепілдік мерзімі кемінде 12 ай болуы тиіс. 7. Қосымша талаптар Балабақшаның музыкалық залының биіктігі шамамен 280 см болғандықтан, сәндік бұғының биіктігі 110–120 см болуы ұсынылады. Бұғы жаңа жылдық баннердің сол жақ бөлігінде, жарықтандырылған сәндік үйшіктердің жанында орналастырылады. Мүсін балалардың еркін қозғалуына кедергі келтірмейтіндей және құлап кету қаупін болдырмайтындай етіп бекітілуі тиіс.

Приложение 2
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17975273-1
Наименование закупки:	Необходимые товары для украшения на Новый год
Номер лота:	№ 82080986-ЗЦП1
Наименование лота:	Гирлянда
Описание лота:	светодиодная
Дополнительное описание лота:	Светодиодная (LED) декоративная скульптура оленя.Освещенный декоративный олень 2. высота 110-120 см (включая Рог) 3. Длина 75-90 см 4. ширина 25-35 см 5. Тип скульптуры трехмерный (3D), стоящий олень 6.материал каркаса.Металлическая проволока, сталь 7. толщина каркаса не менее 3 мм 8. декоративная сетка с прозрачным или белым внешним покрытием. 9. тип освещения LED светодиодные лампы 10. цвет света теплый белый (2700-3500 К) 11. питание от сети 220 В, через адаптер низкого напряжения 13. потребляемая мощность не должна превышать 10-20 Вт 14 14. степень защиты не менее IP20 (внутри здания) 15. Установка устанавливается на пол 16. применение. Внутри здания
Количество:	2
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	711310000, г.Астана, район Сарыарка Абая 17
Срок поставки:	С момента вступления в силу договора в течение 15 календарных дней
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Светодиодная (LED) декоративная скульптура оленя Назначение: подсвеченный декоративный олень для украшения музыкального зала детского сада к новогоднему празднику. Тема оформления: "Зимняя сказка» 1. Основные технические характеристики № Описание Технические требования 1. наименование товара Освещенный декоративный олень 2. высота 110-120 см (включая Рог) 3. Длина 75-90 см 4. ширина 25-35 см 5. Тип скульптуры трехмерный (3D), стоящий олень 6.материал каркаса.Металлическая проволока, сталь 7. толщина каркаса не менее 3 мм 8. декоративная сетка с прозрачным или белым внешним покрытием. 9. тип освещения LED светодиодные лампы 10. цвет света теплый белый (2700-3500 К) 11. питание от сети 220 В, через адаптер низкого напряжения 13. потребляемая мощность не должна превышать 10-20 Вт 14 14. степень защиты не менее IP20 (внутри здания) 15. Установка устанавливается на пол 16. применение. Внутри здания 2. требования к внешнему виду Скульптура оленя должна напоминать форму тела естественного оленя. Олень должен быть выполнен в вертикальном положении с четырьмя ногами. Голова должна быть приподнята, шея вытянута. Рога должны быть большими, симметрично раздвинутыми с обеих сторон. Тело должно быть объемным, с сохраненными пропорциями. Все тело, ноги, шея, голова и рога статуи должны быть украшены светодиодными лампами. Светодиодные светильники должны быть равномерно размещены по всей скульптуре. Цвет света должен быть теплым белым, не отражающим глаза. Скульптура должна максимально соответствовать образцу на представленной фотографии. 3. требования к каркасу Материал: Прочный каркас из металлической проволоки или стали. Необходимо иметь защитное антикоррозийное покрытие. Каркас должен сохранять форму и не гнуться. Сварные или механически закрепленные соединения должны быть прочными. Металлические детали не должны иметь острых концов. Внешняя упаковка: Декоративная сетка белого или прозрачного цвета.

	Материал, который хорошо пропускает свет. Прочно прикреплен к каркасу. Дети должны быть обработаны таким образом, чтобы не травмировать руки. 4. требования к системе освещения Должны применяться энергосберегающие LED лампы. Светодиоды должны гореть равномерно, стабильно. Лампы не должны перегреваться во время работы. Электропроводка должна быть изолированной и безопасной. Адаптер питания должен быть сертифицирован. В системе освещения должна быть предусмотрена защита от короткого замыкания. Должна быть возможность включения и выключения освещения. 5. требования безопасности Скульптура должна быть безопасной для использования в здании детского сада. Конструкция должна быть устойчивой, не разваливаться. На ножках скульптуры должны быть предусмотрены дополнительные крепления. Электрооборудование должно соответствовать действующим требованиям безопасности. Доступ детей к электропроводке и источнику питания должен быть ограничен. Материалы не должны выделять токсичные вещества и выделять резкий запах. Должны соблюдаться требования пожарной безопасности. 6. требования к доставке и гарантии Товар должен быть новым, ранее неиспользованным. Скульптура должна быть доставлена в полностью укомплектованном состоянии. Система освещения должна быть исправной. Необходимый адаптер питания и крепеж должны входить в комплект. Упаковка должна быть защищена от повреждений при транспортировке. Гарантийный срок должен быть не менее 12 месяцев. 7. дополнительные требования Поскольку высота мюзик-холла детского сада составляет около 280 см, рекомендуется, чтобы высота декоративного оленя составляла 110-120 см. Оленя размещают в левой части новогоднего баннера, рядом с освещенными декоративными домиками. Скульптура должна быть закреплена таким образом, чтобы не препятствовать свободному передвижению детей и исключать риск падения.