Конкурстық құжаттамаға
2-қосымша

## Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

| | |
|---|---|
| **Сатып алудың нөмірі:** | № 17965764-1 |
| **Сатып алудың атауы:** | Тауарлар (Әлеуметтік-мәдени даму) |
| **Лоттың нөмірі:** | № 88164758-ЗЦП1 |
| **Лоттың атауы:** | Жарықтық концерттік жабдық |
| **Лоттың сипаттауы:** | едендік/аспалы |
| **Лоттың қысқаша сипаттауы:** | Айналмалы жарық басы |
| **Саны, көлемі:** | 15 |
| **Өлшем бірлігі:** | Дана |
| **Жеткізу орны:** | 311011100, Жамбыл облысы, Тараз қ., Әулиеата ауданы Техникалық сипаттамаға сәйкес |
| **Жеткізу мерзімі:** | Шартқа қол қойылғаннан кейін 20 күнтізбелік күн ішінде |
| **Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:** | ГОСТ IEC 60598-2-17. Вращающаяся световая голова.<br>Основные характеристики: Мощные светодиоды, чаще всего RGBW (красный, зеленый, синий, белый) или RGBWA+UV (дополнительно янтарный и ультрафиолет).<br>• Мощность: Варьируется в зависимости от модели, от нескольких сотен ватт (например, 280 Вт) до более 1000 Вт (например, 980 Вт).Движение: Вращение по осям Pan (горизонтальное) и Tilt (вертикальное). Обычно составляет 540° по Pan и до 270° по Tilt.Зум (Zoom): Линейный моторизованный зум позволяет изменять угол луча, например, от 7° до 45° или от 10° до 60° в зависимости от модели.Управление:DMX-512: Основной протокол управления, количество каналов варьируется (17, 22, 24, 72 и т.д.).Другие режимы: Звуковая активация, авто-режим, Master/Slave (ведущий/ведомый), демонстрационные режимы.Функции:Стробоскоп: Эффект стробоскопа с регулируемой частотой вспышек (до 25 вспышек в секунду).Диммер: Электронный диммер для плавной регулировки яркости от 0 до 100%Смешивание цветов: Создание широкой палитры цветов за счет смешивания диодов.Дополнительно:Дисплей: Цветной или монохромный ЖК-дисплей для настройки.Охлаждение: Мощная система охлаждения для бесперебойной работы.Срок службы светодиодов:не менее Обычно до 50 000 часов. Кепілдік мерзімі — электрондық қабылдау актісіне қол қойылған күннен бастап кемінде 12 (он екі) ай. |

Приложение 2
к конкурсной документации

## Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

| | |
|---|---|
| **Номер закупки:** | № 17965764-1 |
| **Наименование закупки:** | Товары (Социокультурное развитие) |
| **Номер лота:** | № 88164758-ЗЦП1 |
| **Наименование лота:** | Оборудование световое концертное |
| **Описание лота:** | напольное/навесное |
| **Дополнительное описание лота:** | (ОС) Вращающаяся световая голова (Әлеуметтік –мәдени даму) (6357 от 15.09.2026) |
| **Количество:** | 15 |
| **Единица измерения:** | Штука |
| **Места поставки:** | 311011100, Жамбылская область, г.Тараз, район Әулиеата Согласно технической спецификации |
| **Срок поставки:** | В течение 20 календарных дней после подписания договора |
| **Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:** | ГОСТ IEC 60598-2-17. Айналмалы жарықдиодты бас құрылғысы.<br>Негізгі сипаттамалары:<br>• Жарық көздері: қуатты жарықдиодтар, негізінен RGBW (қызыл, жасыл, көк, ақ) немесе RGBWA+UV (қосымша кәріптас түсті және ультракүлгін) түстер жүйесі.<br>• Қуаты: модельге байланысты бірнеше жүз ваттан (мысалы, 280 Вт) 1000 Вт-тан жоғары қуатқа дейін (мысалы, 980 Вт).<br>• Қозғалысы: Pan (көлденең) және Tilt (тік) осьтері бойынша айналу. Көлденең Pan осі бойынша айналу бұрышы әдетте 540°, ал тік Tilt осі бойынша 270°-қа дейін жетеді.<br>• Зум (Zoom): моторлы сызықтық зум жарық сәулесінің ашылу бұрышын модельге байланысты 7°-тан 45°-қа дейін немесе 10°-тан 60°-қа дейін өзгертуге мүмкіндік береді.<br>• DMX-512 арқылы басқару: негізгі басқару хаттамасы. Арналар саны модельге байланысты (17, 22, 24, 72 және одан да көп арна).<br>• Қосымша басқару режимдері: дыбыс арқылы іске қосу, автоматты режим, Master/Slave (жетекші/бағыныңқы) және демонстрациялық режимдер.<br>Функционалдық мүмкіндіктері:<br>• Стробоскоп: секундына 25 ретке дейін реттелетін жарқыл жиілігі бар стробоскоп әсері.<br>• Диммер: жарықтық деңгейін 0-ден 100%-ға дейін бірқалыпты реттеуге арналған электрондық диммер.<br>• Түстерді араластыру: жарықдиодтардың түстерін араластыру арқылы кең түстер палитрасын қалыптастыру.<br>Қосымша сипаттамалары:<br>• Дисплей: құрылғыны баптау және басқаруға арналған түрлі-түсті немесе монохромды сұйық кристалды дисплей (СКД).<br>• Салқындату жүйесі: құрылғының тұрақты әрі үздіксіз жұмысын қамтамасыз ететін қуатты салқындату жүйесі.<br>• Жарықдиодтардың қызмет ету мерзімі: кемінде 50 000 сағат.<br>Гарантийный срок — не менее 12 (двенадцати) месяцев с даты подписания электронного акта приемки. |