

Заявка
на участие в конкурсном отборе проектов школьного инициативного бюджетирования на территории муниципального образования городской округ город-курорт Сочи Краснодарского края

1. Наименование проекта инициативного бюджетирования (далее – проект) «Зажигаем звезды!»
2. Сведение об Инициаторе проекта: Муниципальное общеобразовательное бюджетное учреждение средняя общеобразовательная школа №4 имени В.Ф. Подгурского города Сочи
3. Общая стоимость проекта: 1 миллион рублей.
4. Место реализации проекта: 354068, г. Сочи, Центральный район, ул. Чехова, д.37
5. Цель проекта: Оснащение актового зала современным звуковым и световым оборудованием.
Задачи проекта:
 - Создание эстетических, комфортных условий для развития системы воспитательной работы, учебного процесса, системы дополнительного образования и внеурочной деятельности в школе на базе актового зала.
 - Оснащение актового зала необходимым оборудованием
 - Проведение ремонтных работ.
 - Привлечение необходимых ресурсов для реализации проекта
6. Описание проблемы, на решение которой направлен проект: Звуковое оборудование в актовом зале школы не соответствует современным требованиям. Интенсивность звука в пределах зоны расположения слушателей должна быть равномерной, обеспечивать высокое качество звучания, хорошую разборчивость речи, так как разборчивость является важнейшей характеристикой звуковой системы. Световое оборудование устарело, нет рамп, освещение сцены производится с помощью шести потолочных светодиодных светильников.
7. Ожидаемые результаты: Актовый зал школы будет оснащен звуковой и световой аппаратурой.
 - Актовый зал школы будет оснащен звуковой и световой аппаратурой.
 - Повысится уровень знаний обучающихся в написании социальных проектов.
 - У обучающихся повысится навык использования ИКТ и поиска необходимой информации.
 - Учащиеся будут вовлечены в более активную досуговую и внеурочную деятельность школы.
8. Прямые благополучатели: обучающиеся школы, учителя.
9. Смета расходов по форме согласно приложению к настоящей заявке или в унифицированной форме на электронном носителе.
10. Дополнительная информация и комментарии:
Представитель инициативной группы Мирощниченко Вероника Романовна
Контактный телефон 89631601749

«Зажигаем звезды!»

Краткая аннотация проекта

Концерты, линейки, конкурсы, фестивали, просмотр кинофильмов, проведение конференций и семинаров, стажировочных площадок... И это еще не все... Актальный зал – это дом Российского движения детей и молодежи «Движение первых». Здесь мы планируем, обсуждаем и реализуем проекты в жизнь. Как правило, все мероприятия проводятся в актовом зале школы с использованием специального оборудования. В нашей школе с 2021 года началась реализация проекта по ремонту актового зала. Появилась новая сцена, намного больше, чем была раньше. Был установлен автоматический занавес, система машинерии. У сцены появилась новая одежда и в зал были приобретены шторы, новые стулья. Актуальна необходимость оснащения зала соответствующим оборудованием: световым и звуковым.

Мы хотим, чтобы актовый зал нашей школы был технически оснащен и эстетически оформлен на должном уровне. И надеемся, что наши мечты сбудутся!

Актуальность, цель и задачи проекта.

Мы бы хотели представить Вам проект «Зажигаем звезды!». По нашему замыслу, актовый зал должен быть красивым, универсальным для всех мероприятий.

Когда ученики или учителя находятся в школьном актовом зале, они должны чувствовать радость.

В этом году наша школа празднует юбилей - 45 лет. За эти годы коллектив учителей и учащихся достиг многого: имеются высокие показатели в учебной деятельности, призовые места на конкурсах и соревнованиях разных уровней, сложились свои традиции. Педагоги школы стремятся, чтобы дети не только получали качественное образование, но и моральное и эстетическое удовлетворение от пребывания в стенах родной школы. Вместе с тем, нам хотелось бы видеть более привлекательным актовый зал школы и его оснащённость современным оборудованием. По нашему замыслу, актовый зал должен быть в высшей степени удобный, красивый и универсальный.

Воспитательная работа сегодня является приоритетным направлением в образовательном процессе. Одной из основных целей образования является воспитание высоконравственного, ответственного, творческого гражданина, человека культуры.

Разнообразная деятельность активно влияет на наше мышление, обеспечивает разностороннее, гармоничное развитие и позволяет подняться на более высокую ступень творчества.

В нашем зале проводятся не только разнообразные мероприятия нашей школы, но и занимаются 3 коллектива ЦДО «Хоста». Ансамбль бального танца «Грация», образцовый театр пластики и танца «Микс-модерн» и образцовый ансамбль танцев народа Кавказа «Имерети», которые являются победителями Всероссийских конкурсов. Данные коллективы радуют нас своими неповторимыми номерами.

В нашей школе ежегодно проходит «Театральный фестиваль». В этом году он был пятый – юбилейный, в нем принимают участие более 2000 человек: дети, родители, приглашенные «звезды» Каждый год к нам на фестиваль приезжают известные московские артисты, сценаристы и продюсеры. В прошлом году нас посетил известный советский и российский актер, режиссер театра и кино Александр Кулямин. А в этом году к нам приезжала российская актриса театра и кино, продюсер, режиссёр, певица Наталья Громушкина. А также постоянным гостем нашего фестиваля является консультант в «Совете по исторической литературе» Союза писателей России, сценарист, продюсер Елена Чеснокова. На нашей сцене проходят уже второй год подряд предпоказы фильмов. А закончился наш театральный фестиваль выступлением студентов Института театрального искусства имени народного артиста СССР И.Д. Кобзона. Мы продолжаем развивать наше театральное движение.

Движение первых — молодёжное движение в России, созданное 18 декабря 2022 года по инициативе руководства страны для воспитания, организации досуга подростков и формирования мировоззрения «на основе традиционных российских духовных и нравственных целей». В нашей школе торжественное открытие первичного движения РДДМ состоялось 10 февраля 2023 года. Наш актовый зал – это единственное место, где ребята РДДМ могут реализовать все проекты и идеи, воплотить их в реальность.

На базе нашей школы систематически проходят конференции муниципального и регионального уровней, стажировочные площадки.

Исходя из всего этого, мы сделали вывод, о необходимости обучения и развития наших обучающихся в современных условиях.

Проблема.

Звуковое оборудование в актовом зале школы не соответствует современным требованиям. Интенсивность звука в пределах зоны расположения слушателей должна быть равномерной, обеспечивать высокое качество звучания, хорошую разборчивость речи, так как разборчивость является важнейшей характеристикой звуковой системы. Световое оборудование устарело, нет рампы, освещение сцены производится с помощью шести потолочных светодиодных светильников.

Цель.

Оснащение актового зала современным звуковым и световым оборудованием для проведения мероприятий разной направленности.

Задачи.

1. Создание эстетических, комфортных условий для развития системы воспитательной работы, учебного процесса, системы дополнительного образования и внеурочной деятельности в школе на базе актового зала.
2. Оснащение актового зала необходимым оборудованием.
3. Проведение ремонтных работ.
4. Привлечение необходимых ресурсов для реализации проекта

Ожидаемые результаты.

1. Актовый зал школы будет оснащен звуковой и световой аппаратурой.
2. Повысится уровень знаний обучающихся в написании социальных проектов.
3. У обучающихся повысится навык использования ИКТ и поиска необходимой информации.
4. Учащиеся будут вовлечены в более активную досуговую и внеурочную деятельность школы.

Для реализации проекта мы оценили ресурсы и возможные риски.

Ресурсы.

1. Участие в конкурсах, на получение грантов;

Риски.

1. Недостаточное финансирование.
2. Увеличение стоимости технического оборудования

Оборудование.

Оборудование современного актового зала разнообразно. Чтобы правильно решить проблему рационального использования необходимо помнить основные принципы оборудования актового зала и рассмотреть их в тесной связи с организационными формами и методами обучения и воспитательной работы.

Первый принцип: оборудование актового зала должно полностью соответствовать содержанию образования.

Отсюда вытекает второй принцип: все технические средства, предназначенные для использования, должны соответствовать друг другу и специальному оборудованию.

Третий принцип: минимум оборудования: технических средств должно быть необходимое количество, но полностью обеспечивающее учебный и воспитательный процесс.

Следовательно, оборудование актового зала отвечает еще и четвертому принципу – принципу соответствия условиям работы в школе.

Нами была проанализирована и подобрана аппаратура, наиболее подходящая для проведения мероприятий в школе и отвечающая современным технологическим требованиям (приложение 1).

Заключение.

В процессе работы над проектом было просмотрено много сайтов в Интернете, тема широко обсуждалась среди учащихся, родителей педагогов, мы познакомились с опытом других школ. Эти чудесные изменения не будут напрасными: уже в 2023-2024 учебном году в нашем актовом зале планируются такие замечательные мероприятия как шестой «Театральный фестиваль», «Хоровой фестиваль», патриотические мероприятия «Концерты, праздничные мероприятия для ветеранов и многое другое.

Современный актовый зал станет центром общественной жизни школы и местом отдыха. Совместными усилиями взрослых и детей удастся преобразовать актовый зал школы. В школьном актовом зале будет уютная атмосфера сочетаться с торжественностью обстановки зала, а световые и звуковые решения, установленные при реализации, сделают его неповторимым и незабываемым. Стены нашего актового зала подарят тепло и радостные моменты как детям, так и педагогам, а также всегда готовы к встрече дорогих гостей.

Приложение 1.

1. Светодиодный прожектор. Напольный светильник сценических эффектов со сменой цвета. Прожектор для подсветки театрально-сценических постановок.



BS LIGHTING BS-CP30 COB PAR светодиодный прожектор. Светодиодный RGB-прожектор на COB-диоде, мощность 30 Ватт, угол раскрытия 80 градусов, линза 30 градусов в комплекте, управление DMX 2,3,4 канала, автоматический режим, звуковая активация.

2. Световой прибор полного вращения. Имеет эффект оборота вокруг осей со сменой цвета. Прожектор для проведения концертных и праздничных мероприятий.



BS LIGHTING SuperBeam 6x40 светодиодная голова типа Beam.

Световой прибор полного вращения типа BEAM, 6 RGBW-диодов 40Вт, multibeam-эффект.

3. Интеллектуальный прожектор. Дает эффект заливки цветом пространства



BS LIGHTING ClubWash светодиодная голова типа Wash.

Интеллектуальный прожектор с полным вращением типа Wash.. Wash Moving Head. Мощность 108x3W (R: 24, G: 28, B: 28, W: 28). Управление DMX-512, Master/Slave & Sound Active. Вес 10 кг

4. Система управления светом. Устройство с программным обеспечением для управления прожекторами и осветительными приборами дистанционно.



Новый SUNLITE-EC - это интерфейс DMX последнего поколения для программного обеспечения Sunlite Suite 3.

Наряду с элегантным дизайном, SUNLITE-EC имеет 4 разъема DMX-выход и клавиатуру с подсветкой для управления световыми приборами в автономном режиме.

SUNLITE EC (SIUDI-11) система управления светом

Используя 1024 канала по DMX и Sunlite Suite 3 ЭКСПРЕСС-версию*, интерфейс можно обновить до 2048 каналов или до полной версии программного обеспечения в магазине DmxSoft.

5. Потолочный светильник. Диско-шар со встроенными программами и активацией от звука.



BS LIGHTING Sphere MB-56 световой эффект. - Режимы работы - Dmx ,master/Slave, Звуковая активация, Встроенные программы, Светодиодный дисплей.

Количество DMX каналов 3/11. Потребляемая мощность: 120W. - Мощность светодиодов LED: 5PCS 18W RGBWA + UV LED 6in1. Размер: 30 * 30 * 38см. Вес: 4.1kg

6. Генератор тумана.



BS LIGHTING dj-700 HAZER генератор тумана
Мощность – 1000 Вт. Время нагрева - 2 мин 30 секунд
Выход - 3000 куб / л. Расход жидкости - 5 часов 33 мин / л
Управление dmx512 или с помощью пульта ду . Емкость бака - 1,5 л. Вес нетто 4кг. Размер машины 330/150/240 (мм)
Канал DMX - 1. Напряжение - AC 220V-240V 50 / 60HZ
Предохранитель - 5А

7. Подвесной конденсаторный кардиоидный микрофон



SHURE CVO-W/C подвесной конденсаторный кардиоидный микрофон, белый, кабель 7,5 метров
Это профессиональный подвесной, конденсаторный, кардиоидный микрофон, предназначенный для решения широкого круга задач озвучивания. Подвесная конструкция делает микрофон максимально удобным для снятия звука «поверх голов», то есть там, где требуется создание общей звуковой картины, например при озвучивании хоров, конференц-залов и тому подобное.

ПРОЧЕЕ.

1. Конструкция для крепления прожекторов.

IMLIGHT T28-2000 прямой модуль треугольной конфигурации длиной 2000мм.



IMLIGHT T28/31-2000 Прямой модуль треугольной конфигурации длиной 2000мм, d28x2 \ d16x2мм. Крепежный размер 155мм, M10.

2. Крепления для подвеса прожекторов.



IMLIGHT H3-S-28 хомут-струбцина шириной 30мм на трубу d28мм
H3-S-28 Хомут-струбцина шириной 30мм на трубу d28мм

3. Кабельный разъем.

SOUNDLIGHTER XLR-T903M кабельный разъем XLR папа



4. Кабельный разъем.

SOUNDLIGHTER XLR-T904F кабельный разъем XLR мама



5. Микрофонный кабель.

SOUNDLIGHTER JM004 микрофонный кабель

Высококачественный сбалансированный микрофонный кабель с OFC бескислородной медью. диаметр - 6 мм



6. Жидкость для генератора тумана.

MARTIN RUSH & THRILL HAZE 5L жидкость для генератора тумана













Специальная бюджетная жидкость на водной основе для создания эффекта тумана («хейза»). Рекомендована к применению в определенных моделях генераторов тумана от Martin. Создает оптически прозрачную дымку с индексом рефракции от низкого значения до среднего. С RUSH Haze вы гарантировано получите



идеальное полотно для работы с яркими лучами и воздушными эффектами. Формула на водной основе. Не оставляет жирных следов При производстве используется только деионизированная вода высокой степени очистки Длительный период рассеивания.



7. Монтаж, пусконаладка, расходные материалы.

Бюджет проекта.

№	Изображение	Наименование	Кол-во	Ед.	Цена	Сумма
1		IMLIGHT T28-2000 прямой модуль треугольной конфигурации длиной 2000мм	4	шт	10 837,00	43 348,00
		IMLIGHT T28/31-2000 Прямой модуль треугольной конфигурации длиной 2000мм, d28x2 \ d16x2мм. Крепежный размер 155мм, M10.				
2		IMLIGHT H3-S-28 хомут-струбцина шириной 30мм на трубу d28мм	42	шт	669,00	28 098,00
		H3-S-28 Хомут-струбцина шириной 30мм на трубу d28мм				
3		BS LIGHTING BS-CP30 COB PAR светодиодный прожектор	8	шт	11 990,00	95 920,00
		Светодиодный RGB- прожектор на COB-диоде, мощность 30 Ватт, угол раскрытия 80 градусов, линза 30 градусов в комплекте, управление DMX 2,3,4 канала, автоматический режим, звуковая активация				
4		BS LIGHTING SuperBeam 6x40 светодиодная голова типа Beam	4	шт	75 800,00	303 200,00
		Световой прибор полного вращения типа BEAM, 6 RGBW-диодов 40Вт, multibeam-эффект				
5		BS LIGHTING ClubWash светодиодная голова типа Wash	4	шт	63 180,00	252 720,00
		Интеллектуальный прожектор с полным вращением типа Wash. Дает эффект заливки цветом пространства.				

		Wash Moving Head. Мощность 108x3W (R: 24, G: 28, B: 28, W: 28). Управление DMX-512, Master/Slave & Sound Active. Вес 10 кг				
6		SUNLITE EC (SIUDI-11) система управления светом Новый SUNLITE-EC - это интерфейс DMX последнего поколения для программного обеспечения Sunlite Suite 3. Наряду с элегантным дизайном, SUNLITE-EC имеет 4 разъема DMX- выход и клавиатуру с подсветкой для управления световыми приборами в автономном режиме.	1	шт	49 990,00	49 990,00
7		SOUNDLIGHTER XLR- T903M кабельный разъем XLR папа	32	шт	160,00	5 120,00
8		SOUNDLIGHTER XLR- T904F кабельный разъем XLR мама	32	шт	160,00	5 120,00
9		SOUNDLIGHTER JM004 микрофонный кабель Высококачественный сбалансированный микрофонный кабель с OFC бескислородной медью. диаметр - 6 мм	100	м	90,00	9 000,00
10		BS LIGHTING Sphere MB-56 световой эффект - Режимы работы - Dmx ,master/Slave, Звуковая активация, Встроенные программы, - Светодиодный дисплей.	1	шт	19 990,00	19 990,00

		<ul style="list-style-type: none"> - Количество DMX каналов 3/11 - Потребляемая мощность: 120W - Мощность светодиодов LED: 5PCS 18W RGBWA + UV LED 6in1 - Размер: 30 * 30 * 38см - Вес: 4.1kg 				
11		<p>MARTIN RUSH & THRILL HAZE 5L жидкость для генератора тумана</p> <p>Специальная бюджетная жидкость на водной основе для создания эффекта тумана («хейза»). Рекомендована к применению в определенных моделях генераторов тумана от Martin. Создает оптически прозрачную дымку с индексом рефракции от низкого значения до среднего. С RUSH Haze вы гарантировано получите идеальное полотно для работы с яркими лучами и воздушными эффектами. Данная жидкость идеальна для использования в ночных клубах, барах, на сцене и при оформлении уличных мероприятий.</p>	1	шт	4 900,00	4 900,00
12		<p>BS LIGHTING dj-700 HAZER генератор тумана</p> <p>Мощность – 1000 Вт Время нагрева - 2 мин 30 секунд Выход - 3000 куб / л Расход жидкости - 5 часов 33 мин / л Управление dmx512 или с помощью пульта ду Емкость бака - 1,5 л Вес нетто 4кг Размер машины 330/150/240 (мм) Канал DMX - 1</p>	1	шт	34 412,00	34 412,00

		Напряжение - AC 220V-240V 50 / 60HZ Предохранитель - 5A				
13		SHURE CVO-W/C подвесной конденсаторный кардиоидный микрофон, белый, кабель 7,5 метров	4	шт	13 990,00	55 960,00
		Микрофон CVO-W/C, представленный известнейшей американской фирмой Shure, это профессиональный подвесной, конденсаторный, кардиоидный микрофон, предназначенный для решения широкого круга задач озвучивания. Подвесная конструкция делает микрофон максимально удобным для снятия звука «поверх голов», то есть там, где требуется создание общей звуковой картины, например при озвучивании хоров, конференц-залов и тому подобное.				
14		Монтаж, пусконаладка, расходные материалы.	1	шт	92 200,00	92 222,00
		Монтаж силовой и слаботочной проводки. Монтаж акустических систем, звукоусилительного оборудования. Пусконаладка и настройка оборудования. Обучение персонала работе с оборудованием. Крепежные элементы, расходные материалы.				
					ИТОГО:	1000000,00