ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

Закупка в 2020 году комплекса услуг по организации и проведению зимних мероприятий для нужд Комитета по культуре Администрации Одинцовского городского округа Московской области.

**Наименование Заказчика:** Комитет по культуре Администрации Одинцовского городского округа Московской области

Источник финансирования: Бюджет Одинцовского городского округа Московской области

Год финансирования – 2020,2021

 КБК 050-0801-02-8-01-00500-244

ОКПД 2: 93.29.29.000 Услуги зрелищно-развлекательные, не включенные в другие группировки;

КОЗ: 02.08.02.03 Услуги по организации праздничных мероприятий.

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование | Количество |
| ***Мероприятия, посвященные празднованию Нового года*** |
| ***Мероприятия с 01 по 30 декабря 2020 года. (Точные даты указываются заказчиком в течении 10 дней после заключения контракта)*** |
| ***Организация и проведение новогодних представлений*** |
| Организация и проведение новогоднего представления «ВОЛШЕБНОЕ ЗЕРКАЛО» или новые приключения Вовы и Маши». Главные герои, Вова и Маша, по заданию деда Мороза и Снегурочки отправятся в сказочную страну искать осколки Волшебного зеркала. На протяжении всего спектакля юные зрители будут помогать Маше и Вове справляться с трудностями встречающихся на их пути. В сказочной стране они встретят немало добрых и злых сказочных персонажей, побывают в различных сказках в поисках осколков где найдут себе друзей, и смогут одолеть Бабу –Ягу., исполнитель проводит кастинг актеров, предоставляет заказчику на утверждение тайминг мероприятия, актерский состав, варианты костюмов. На каждом шоу, исполнитель обеспечивает работу не менее 4 человек для контроля билетов, рассадки гостей, выдачи новогодних подарков гостям. (ПРОВЕДЕНИЕ НЕ МЕНЕЕ 8 спектаклей, ДАТЫ УКАЗЫВАЮТСЯ ЗАКАЗЧИКОМ, возможно проведение от 2 до 3-х спектакле в один день. Обеспечение мероприятия костюмами персонажей: Маша, Вова, Дед Мороз, Снегурочка, Леший, Баба Яга, Кот, Кощей бессмертный, Бармалей, Айболит, Водяной, Василиса премудрая, Богатырь Илья Муромец, Красная шапочка, Волк, СнеговикМассовка-танцы 7 человек . На каждый персонаж - 1 костюм. Массовка-подтанцовка 3 смены костюмов, продолжительность не менее 45 минут, возрастные рекомендации 5 +. Исполнитель представляет прогон готового спектакля Заказчику на площадке Заказчика не позднее, чем за 15 дней до дня показа первого представления. (первый спектакль после 10.12.2020 г.) Места проведения представлений определяются заказчиком не позднее, чем за 3 дня до дня проведения конкретного представления. | 8 услуг |
| Организация и проведение новогоднего представления «СЕРДЦЕ ЗЕМЛИ» или Космические приключения Вовы и Маши. В основе лежит симбиоз игрового спектакля и мультипликации. Герои сказки – обыкновенные дети Маша и Вова, отправляются в путешествие по сказочным космическим мирам в поисках "Сердца Земли", украденного космическими пиратами. Только их смелость, честность и дружба позволяют спасти свою родную планету. Обеспечение авторскими костюмами персонажей: Маша, Вова, Мама Маши, Премудрый Гном, Эльфы – 6 шт., Роботы исполнители – 2 шт., Робот С-587, Прыгун, Кристаллы, Медузы, Царица-медуза, Приведения – 3, Светлячок, Ветер, Огненные гиганты – 2шт., Первый Таракан, Второй Таракан, Бякин. Исполнитель проводит кастинг актеров, предоставляет заказчику на утверждение тайминг мероприятия, актерский состав, варианты костюмов. На каждом шоу, исполнитель обеспечивает работу не менее 4 человек для контроля билетов, рассадки гостей, выдачи новогодних подарков гостям. (ПРОВЕДЕНИЕ НЕ МЕНЕЕ 8 спектаклей, ДАТЫ УКАЗЫВАЮТСЯ ЗАКАЗЧИКОМ, возможно проведение от 2 до 3-х спектакле в один день. Исполнитель представляет прогон готового спектакля Заказчику на площадке Заказчика не позднее, чем за 15 дней до дня показа первого представления.(первый спектакль после 10.12.2020 г.) Места проведения представлений определяются заказчиком не позднее, чем за 3 дня до дня проведения конкретного представления. | 8 услуг |
| Обеспечение спектакля музыкальным сопровождением - исполнитель предоставляет авторский текст, авторскую музыку согласно сюжету спектакля, продолжительностью не менее 65 мин. (тексты и музыка предоставляются на согласование заказчику не позднее 15 календарных дней с момента заключения контракта) Количество музыкальных треков на каждое представление - по согласованию с заказчиком. | 2 услуги |
| Оригинальный видео контент по сюжету представления не менее 20 мин. | 2 услуги |
| Обеспечение мероприятия пресс волом (брус) в раме, время предоставления - 3 дня, с доставкой и монтажом, размером 4х3м, с печатью баннеров, качество печати 720 DPI/M2 | 2 шт. |
| Обеспечение мероприятия тумбами декоративными с новогодним узором с подсветкой | 4 шт. |
| Оформление фойе и помещения для проведения мероприятия, включает в себя: 1. Шар круглый "12" с гелием. Круглый латексный воздушный шар 12 см, с равномерным окрасом (в ассортименте) наполненный гелием, 200 шт. 2. Шар круглый "12" с воздухом. Круглый латексный воздушный шар 12 см, с равномерным окрасом (в ассортименте) наполненный воздухом, 200 шт. 3. Фольга без рисунка (звезды, круги, снежинки) "18" см, 100 шт. Гирлянды из гелиевых шаров разноцветные не менее 200 м. Оформление столбов (4 шт.) композициями из шаров, не менее 100 шаров в композиции (серебристые разно размерные, золотистые, разноцветные)Звёзды фольгированные 30 шт. (70 см)Снежинки фольгированные объёмные 3D 30 шт. (70\*70)Композиции декоративные из шаров разноцветных (10 шт.), в одной композиции не менее 200 шаров (дизайн согласовывается с заказчиком не менее, чем за 30 дней до дня проведения мероприятия)Общая площадь фойе 600 кв.м, общая площадь оформления шарами должна составить не менее 350 кв. м 8. Предоставление на утверждение заказчику проекта оформления помещений 9. монтаж, демонтаж всех элементов оформления, уборка помещений после демонтажа. | 2 услуги |
| Обеспечение мероприятия сценическими конструкциями, звуковым, световым, видео, электрооборудованием, необходимым персоналом и транспортом, дни проведения новогодних спектаклей, не менее 2 - х репетиционных дней, не менее 6 дней предоставления оборудования, монтаж демонтаж, транспортировка осуществляется силами исполнителя. | 1 услуга |
| ***Проведение анимационных программ и мастер классов*** |

|  |  |
| --- | --- |
| Проведение мероприятий "Зимние забавы": Звуковое сопровождение: • Радиомикрофон shure blx beta 58 + стойка (или эквивалент), в количестве не менее 2 шт., время предоставления не менее 3 часов на каждый праздник.• Активная акустическая система 1000 Вт, в количестве не менее 2 шт., время предоставления не менее 3 часов на каждый праздник.• Работа звукорежиссёра, в количестве 1 человека, время работы не менее 3 часов на каждом празднике.Программа праздника: • Продолжительность праздника не менее 3-х часов.• Написание сценария праздника.• Количество персонажей — не менее 7ми. Включая деда Мороза, Снегурочку, Леший, Баба Яга, Царь, Царевич, Царевна. Обязательно наличие у персонажей оригинальных авторских костюмов.• Обязательно участие не менее двух ростовых кукол в русском народном стиле: Петушок-золотой Гребешок/Медведь/Пес –Барбос/Дед Трифон/ Коза-Дереза. Согласование с заказчиком не менее чем за 5 дней до проведения праздника. Куклы выполнены на высоком художественном уровне, в единственном экземпляре на заказ с использованием натуральных материалов и оригинальных техник. Передают дух русского фольклора и русской народной сказки.• В программах используются авторские костюмы с подсветкой в виде светодиодных шнуров. С этнографическими элементами (старинными рукотворными поясами, шалями, платками и т.д.)• Реквизит — поленница из настоящих поленьев; старинные русские народные игрушки — закидушки, моталочки; ходули; бревно для боев; «солнышко» из лент, и другие.• Во время игровой и развлекательной программы также персонажи разыгрывают сказки по мотивам русских народных и сказок А. С. Пушкина: «Маша и Медведь», «У Лукоморья», «Два Мороза», «Лес, полный чудес».• В программе исполняются русские народные песни. • Дата, время и место согласовывается с заказчиком не менее чем за 5 дней.Доставка оборудования, реквизита, монтаж/демонтаж осуществляется силами исполнителя. Исполнитель обеспечивает соблюдение техники безопасности в течение проведения праздников. | 4 услуги |
|
| **Анимационная программа до представления:**Анимационная программа включает в себя интерактивную программу для детей и взрослых с танцевальными играми (не менее 3), играми на сообразительность (не менее 2), играми на внимательность (не менее 2). Игровой реквизит.Двое ведущих в костюмах сказочных или героев мультфильмов. Программа проводится в фойе или на улице, Заказчик определяет место проведения не позднее, чем за 2 дня до дня проведения анимационной программыАниматоры в новогодних костюмах не менее 2 человек. Длительность программы - 45 минут. | 8 услуг |
| **Мастер-классы перед новогодними представлениями:**  Мастер-класс по изготовлению ёлочек из сизали. Елочка украшается блестками, стразами, миниатюрными новогодними шарами и другими декоративными элементами. Работают не менее 4 мастеров. Сизаль синяя, зеленая, красная, желтая, оранжевая. Мастер-класс рассчитан на создание не менее 80 изделий.Включает в себя все необходимые материалы и инструменты для проведения мастер-класса, Скатерти, перчатки и одноразовые фартуки на количество участников не менее 100 человек.Время проведения мастер – класса 45 минут. | 8 услуг |
| Мастер-класс по украшению декоративной заготовки «валенок». Объёмная полая заготовка из валеной шерсти. Размер заготовки не менее 3см\*6см. Украшается блестками, стразами, цветными бусинами, декоративными украшениями из фетра и пластика. Мастер-класс рассчитан на создание не менее 100 изделий. Работают не менее 4 мастеров.Время проведения мастер – класса не менее 45 минут. | 8 услуг |
| Мастер-класс по изготовлению новогодних венков из сизали. Венок украшается блестками, стразами, миниатюрными новогодними шарами, бусами и другими декоративными элементами. Работают не менее 2 мастеров. Сизаль синяя, зеленая, красная, желтая, оранжевая. Мастер-класс рассчитан на создание не менее 80 изделий.Все необходимые материалы и инструменты для проведения мастер-класса, Скатерти, перчатки и одноразовые фартуки на количество участников не менее 80 человек.Время проведения мастер – класса не менее 45 минут. | 8 услуг |
| Мастер-класс по росписи ёлочных шаров (безопасные, небьющиеся заготовки из пластика/пенопласта). Мастер-класс рассчитан на создание не менее 100 изделий. Работают не менее 2 мастеров.Все необходимые материалы и инструменты для проведения мастер-класса, Скатерти, перчатки и одноразовые фартуки на количество участников не менее 100 человек.На загрунтованную пластиковую основу наносятся быстросохнущие акриловые краски, контуры по стеклу, стразами, блестки, контуры, цветные ленты. Время проведения мастер – класса не менее 45 минут. | 8 услуг |
| ***Обеспечение мероприятий новогодними подарками*** (Срок поставки до 07.12.2020 г., срок годности подарков должен быть не менее 6 месяцев с даты поставки, Исполнитель обеспечивает доставку (по заявке заказчика) новогодних подарков не менее чем в 5 учреждений Одинцовского городского округа своими силами.) |
| Общее количество 9 000 подарков.  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование товара | Характеристики товара  | Ед. измерения |
| 1. | Батончик Супер(или эквивалент)  | вес | Не менее 40 | грамм |
| Описание  | Батончик глазированный. Батончик из шоколадной нуги и мягкой карамели, покрытый глазурью |  |
| количество в наборе  | Не менее 1 | штук |
| 2. | печенье Алёнка вкус любимое молоко(или эквивалент) | вес | Не менее 30 | грамм |
| Описание | Печенье сахарное неглазированное из муки первого сорта. |  |
| количество в наборе  | Не менее 1 | штук |
| 3 | Коровка вафельная(или эквивалент) | Описание | Глазированная вафельная конфета с начинкой между слоями вафель с молочным или шоколадным вкусом |  |
| количество в наборе  | Не менее 1 | штук |
| 4 | Ну-ка отними! Вкус шоколадный крем(или эквивалент) | Описание | Нежная начинка с насыщенным шоколадным вкусом в хрустящей вафельной оболочке |  |
| количество в наборе  | Не менее 1 | штук |
| 5 | Тоффи премио(или эквивалент) | Описание | Конфеты глазированные шоколадной глазурью с начинкой |  |
| количество в наборе  | Не менее 1 | штук |
| 6  | Три-икс(или эквивалент) | Описание | Клубничный йогурт в белой глазури |  |
| количество в наборе  | Не менее 1 | штук |
| 7 | Корсика шоколадная нуга(или эквивалент) | Описание | Конфета на основе шоколадной нуги покрытая шоколадной глазурью |  |
| количество в наборе  | Не менее 1 | штук |
| 8 | Велюр карамельный(или эквивалент) | Описание | Глазированная конфета на основе нежнейшей помады с мягкой карамелью внутри |  |
| количество в наборе  | Не менее 1 | штук |
| 9 | Ореховые в/п(или эквивалент) | Описание | Вафельные конфеты покрытая шоколадной глазурью украшенная декором с насыщенным ореховым вкусом |  |
| количество в наборе  | Не менее 1 | штук |
| 10 | Вспышка мини(или эквивалент) | Описание | Конфеты с мягкой карамелью с добавлением хрустящего песочного печенья в мини-формате |  |
| количество в наборе  | Не менее 1 | штук |
| 11 | Мотофеюшка(или эквивалент) | Описание | Вафельные пятислойные конфеты с пралиновой начинкой и шоколадным вкусом, в глазури |  |
| количество в наборе  | Не менее 1 | штук |
| 12 | Козинак в/ш Без тормозов(или эквивалент) | Описание | Козинак глазированный |  |
| количество в наборе  | Не менее 1 | штук |
| 13 | Халва в/ш Без тормозов(или эквивалент) | Описание | Халва глазированная |  |
| количество в наборе  | Не менее 1 | штук |
| 14 | Очумелый шмелик микс (или эквивалент) | Описание | Конфеты с желейными корпусами умельченной формы. Микс вкусов грейпфрут, вишня, лимон-лайм |  |
| количество в наборе  | Не менее 1 | штук |
| 15 | Звонкое лето саше(или эквивалент) | Описание | Глазированные желейные конфеты со вкусом клубники/черной смородины |  |
| количество в наборе  | Не менее 1 | штук |
| 16 | Жаклин французский зефир клубника с/с(или эквивалент) | Описание | Оригинальная желейная конфета произведенная на уникальном оборудовании в форме зефира со вкусом клубники |  |
| количество в наборе  | Не менее 1 | штук |
| 17 | Нектарино(или эквивалент) | Описание | Желейные конфеты, посыпанные сахаром, неглазированные с жидкой начинкой, 3 вида: зелёная конфета имеет вкус яблока, желтая-лимона, а малинового цвета-клубники |  |
| количество в наборе  | Не менее 1 | штук |
| 18 | Глория шоколадная помада(или эквивалент) | Описание | Глазированная конфета с шоколадной помадной начинкой |  |
| количество в наборе  | Не менее 1 | штук |
| 19 | Парад(или эквивалент) | Описание | Глазированная конфета с помадной начинкой белого цвета |  |
| количество в наборе  | Не менее 1 | штук |
| 20 | Потеха со вкусом кураги(или эквивалент) | Описание | Конфета со сложной начинкой, покрытая шоколадной глазурью. Внутри нежнейшее молочное желе на сливочной помадке, в центре сочный джем со вкусом кураги |  |
| количество в наборе  | Не менее 1 | штук |
| 21 | Чехарда(или эквивалент) | Описание | Конфета прямоугольной формы, покрытая шоколадной глазурью, внутри печенье со сгущенным молоком со вкусом ванили |  |
| количество в наборе  | Не менее 1 | штук |
| 22 | Экер с орехом(или эквивалент) | Описание | конфета прямоугольной формы с пралиновой начинкой и дроблеными орешками.,покрыто шоколадной глазурью и отдекорировано струйками светлой глазури |  |
| количество в наборе  | Не менее 1 | штук |
| 23 | Бутон(или эквивалент) | Описание | Двухслойные конфеты с начинкой из ароматного орехового пралине, крекерной крошки с ноткой ореха кокоса в шоколадно-карамельном корпусе |  |
| количество в наборе  | Не менее 1 | штук |
| 24 | Забавные(или эквивалент) | Описание | Конфеты в корпусе тоффи с желейно-сливочной начинкой в шоколадной глазури |  |
| количество в наборе  | Не менее 1 | штук |
| 25 | Колорит(или эквивалент) | Описание | Глазированная конфета с помадной начинкой+желе. В ассортименте- вкус апельсина, вкус дыни и вишнёвый |  |
| количество в наборе  | Не менее 1 | штук |
| 26 | Дольче мио(или эквивалент) | Описание | Конфета на основе сахарной помадной конфетной массы с добавлением какао продуктов со вкусом шоколада |  |
| количество в наборе  | Не менее 1 | штук |
| 27 | На сливочной полянке(или эквивалент) | Описание | Жевательные конфеты "На сливочной полянке" - со вкусами молока, сливок и тоффи |  |
| количество в наборе  | Не менее 1 | штук |
| 28 | Мулатка-загадка(или эквивалент) | Описание | Глазированные конфеты из помады с нежным лимонно-ванильным ароматом с добавлением сгущенного молока и яблочного пюре |  |
| количество в наборе  | Не менее 1 | штук |
| 29 | Дивная ночь Конти(или эквивалент) | Описание | Глазированная конфета с ярким вкусом шоколада, на основе тёмной помадной массы |  |
| количество в наборе  | Не менее 1 | штук |
| 30 | Супер(или эквивалент) | Описание | Конфета из шоколадной нуги и мягкой карамели, покрытая глазурью |  |
| количество в наборе  | Не менее 1 | штук |
| 31 | Ярче семена подсолнечника(или эквивалент) | Описание | Конфета из мягкой карамели с жареными ядрами подсолнечника |  |
| количество в наборе  | Не менее 1 | штук |
| 32 | Джетс(или эквивалент) | Описание | Конфета из мягкой карамели с печеньем, покрытые глазурью |  |
| количество в наборе  | Не менее 1 | штук |
| 33 | Бонфетти(или эквивалент) | Описание | Конфета из ванильной нуги с добавлением арахиса мягкой обжарки |  |
| количество в наборе  | Не менее 1 | штук |
| 34 | Белая черемуха(или эквивалент) | Описание | Глазированные конфеты. Конфета с помадной основой и добавлением сгущенного молока. |  |
| количество в наборе  | Не менее 1 | штук |
| 35 | Глэйс сливочный вкус(или эквивалент) | Описание | Конфета с помадной основой из натурального какао и сгущенного молока |  |
| количество в наборе  | Не менее 1 | штук |
| 36 | Шантарель(или эквивалент) | Описание | Конфета глазированная с помадной начинкой со вкусом айриш крим |  |
| количество в наборе  | Не менее 1 | штук |
| 37 | Река молока(или эквивалент) | Описание | Желейная конфета с насыщенным вкусом тоффи и молочной начинкой |  |
| количество в наборе  | Не менее 1 | штук |
| 38 | Парад помад(или эквивалент) | Описание | Шоколадно-помадная конфета с молочной начинкой, покрытая шоколадом. |  |
| 39 | Шокорешки(или эквивалент) | Описание | Пралиновые конфеты с орехом фундук в форме «палочек», в шоколаде |  |
| количество в наборе  | Не менее 1 | штук |
| 40 | Джу-Джу-Джув мишка, зайчик(или эквивалент) | Описание | мармелад в виде зверушек |  |
| количество в наборе  | Не менее 1 | штук |
| 41 | Орёл и решка карамель с арахисом и возд.рисом(или эквивалент) | Описание | Конфеты неглазированные с мягким грильяжным корпусом |  |
| количество в наборе  | Не менее 1 | штук |
| 42 | Шерил(или эквивалент) | Описание | Помадная конфета со вкусом малины |  |
| количество в наборе  | Не менее 1 | штук |
| 43 | Хо-хо-чу(или эквивалент) | Описание | Глазированные конфеты со вкусом соленой карамели, с помадным корпусом |  |
| количество в наборе  | Не менее 1 | штук |
| 44 | Кремка(или эквивалент) | Описание | Карамель со вкусом клубники со сливками. Обволакивающий вкус клубники со сливками подчеркивает приятная кислинка. Гладкий корпус карамели украшен рисунком старлайт.  |  |
| количество в наборе  | Не менее 1 | штук |
| 45 | Солярики(или эквивалент) | Описание | Леденцовая карамель со вкусами яблока, вишни и ананаса |  |
| количество в наборе  | Не менее 1 | штук |
| 46 | Ломтик(или эквивалент) | Описание | Леденцовая карамель со вкусами апельсина, лимона и грейпфрута |  |
| количество в наборе  | Не менее 1 | штук |
| 47 | Фризби со вкусом колы(или эквивалент) | Описание | Леденец со вкусом колы |  |
| количество в наборе  | Не менее 1 | штук |
| 48 | Рози блюз(или эквивалент) | Описание | Отливная двухцветная леденцовая карамель с сочетанием вкуса нежных сливок и спелых ягод и фруктов |  |
| количество в наборе | Не менее 1 | штук |
| 49 | Новогодний подарок  | Общий вес  | Не менее 800 | грамм  |
| **Описание упаковки:**Хром-эрзац, книга изготавливается на металлизированном картоне, 300 гр., СМУК, голографическая пленка, ламинация, УФ-лак. Габариты: 27,8\*6\*21,3 см (ДхШхВ)Упаковка включает в себя интерактивные развивающие элементы: игру, ребусы, загадки, а также возможность вырезать маску с символом года. (варианты по согласованию с заказчиком.)Логотип-наклейка с индивидуальным дизайном.Упаковка подарка в соответствии с приложениями к техническому заданию №1,2,3. |

|  |  |
| --- | --- |
| Обеспечение мероприятия приглашениями, место поставки и количество партий с указанием дат и времени проведения представлений, указывается заказчиком, в течении 10 дней после заключения контракта. Срок поставки до 07.12.2020 г. Материал - бумага мелованная, плотность – не менее 300 г/куб.м, цветность 4+4, Размер - 201x100.  | 9 000 шт. |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование товара | Характеристики товара | Ед. измерения |
| **Обеспечение мероприятий сувенирной продукции, срок поставки до 07.12.2020 г.** |
| 1 | Ёлочный шар брендированный в упаковке | Материал  | стекло |  |
| Поверхность шара | Глянцевая |  |
| Диаметр  | 100 | мм |
| Количество цветов в логотипе, сторона А | 1 |  |
| Упаковка  | Картонная коробочка по индивидуальному дизайну |  |
| Количество  | 100 | Шт. |
| 2 | Кружка для сублимационной печати  | Материал  | фаянс |  |
| Количество цветов кружки  | 1 |  |
| Нанесение логотипа  | присутствует |  |
| Ёмкость  | 330 | мл |
| Можно мыть в посудомоечной машине  | да |  |
| Упаковка | подарочная коробка с наполнителем |  |
| Нанесение логотипа на упаковку | присутствует |  |
| Количество  | 250  | Шт. |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 3 | Рюкзак | Материал | полиэстер |  |
| Плотность | 900 | D |
| Количество отделений на молнии | 2 | шт |
| Количество маленьких карманов на молнии | 2 | шт |
| Высота изделия | 430 | мм |
| Ширина изделия | 310 | мм |
| Глубина изделия | 135 | мм |
| Персонализация: термотрансфер,1+0, шелкография ширина | 125 | мм |
| Персонализация: термотрансфер,1+0, шелкография высота | 125 | мм |
| Цвет | красный с черным |  |
| Ширина маленького кармана на молнии | 240 | мм |
| Высота маленького кармана | 270 | мм |
| Боковые карманы сетчатые | 2 | шт |
| Высота бокового кармана сетчатого | 180 | мм |
| Ширина бокового кармана сетчатого | 130 | мм |
| Ручка, высота петли | 120 | мм |
| Ручка, ширина петли | 30 | мм |
| Усиленное дно | да |  |
| Усиленная спинка | да |  |
| Упаковка  | Пакет картонный с логотипом  |  |
| Количество | 100 | Шт. |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 4 | Обеспечение мероприятия куртками зимними с символикой Одинцовского городского округа | Материал | Дюшпа(курточная) |  |
| Капюшон | да |  |
| Боковые карманы | да |  |
| Центральная застежка | молния |  |
| Утеплитель плотность | 200 | гр |
| утеплитель | синтепон |  |
| подкладка | 30 | гр |
| Материал подкладки | подкладочная ткань |  |
| Стежка каждые: | 5 | см |
| Цвет | красный |  |
| Цвет нанесения  | белый |  |
| Место нанесения | Спина, грудь |  |
| Размеры | S,L,XL,XXL |  |
| Количество | 10 | Шт. |
|  |  | Упаковка  | Пакет картонный с логотипом |  |
| 5 | Ваза в подарочной упаковке | Материал | стекло |  |
| Цвет | белый |  |
| Особенности исполнения | матовый |  |
| Диаметр по верхней кромке вазы | 8 | см |
| Диаметр по центру вазы | 10 | см |
| Высота вазы | 25,5 | см |
| Персонализация: деколь золотом, 1+0, с двух сторон бокала, (логотип и надпись), согласно макету.Ширина: | 75 | мм |
| Персонализация: деколь золотом, 1+0, с двух сторон бокала, (логотип и надпись), согласно макету. Высота: | 95 | мм |
| Количество  | 20 | Шт.  |
| 6 | Подарочная упаковка  | Материал упаковки | мелованный двухслойный гофрокартон |  |
| Плотность | 230 | г/м2 |
| Цвет | белый |  |
| Высота изделия | 270 | мм |
| Ширина основания изделия | 120 | мм |
| Глубина изделия | 120 | мм |
| Персонализация офсетная печать 1+0, лак, согласно макету: ширина | 70 | мм |
| Персонализация офсетная печать 1+0, лак, согласно макету: высота | 90 | мм |
| Цвет логотипа  | золото |  |
| Количество  | 20 | Шт.  |

|  |
| --- |
| ***Мероприятия, посвященные встрече Нового года (2021, 31 декабря 2020 г.)*** |
| Организация и проведение анимационной программы: Проведение анимационной программы для взрослых и детей, длительностью не менее 2 часов. В программу должно входить: аниматоры не менее 5 человек, ростовые куклы не менее 3шт., тематические костюмы - не менее 2 шт., крупный реквизит для игр и конкурсов - не менее 10 позиций, акробатические и цирковые номера. | 1 услуга |
| Ведущие в костюмах Деда мороза и снегурочки, с подборкой развлекательного контента под формат мероприятия, 2 чел. 4 час каждый. В костюмах Деда мороза и Снегурочки, с подборкой игрового-развлекательного контента для зрителей | 2 чел. |
| Работа ди-джея, с подборкой композиций согласно тематике мероприятия (не менее 6 часов работы)  | 1 услуга |
| Фольклорный ансамбль, состав ансамбля не менее 10 человек, выступление не менее 30 минут. | 1 услуга |
| Шоу барабанщиков не менее 8 человек, выступление не менее 30 минут | 1 услуга |
| Выступление популярного артиста, не менее 40 минут | 1 услуга |
| Гримерка "Пагода" (шатер) | 2 шт. |
| Обеспечение мероприятия тепловыми пушками в шатрах | 2 шт. |
| Обеспечение мероприятия обогревателем уличным газовым для сцены | 2 шт. |
| Обеспечение мероприятия бригадой скорой помощи  | 5 ч. |
| Обеспечение мероприятия точкой озвучивания, включая работу звукорежиссера (для работы анимационных программ, не менее 6 часов работы.) | 1 услуга |
| ***Мероприятия, посвященные встрече Нового года (2021, 01 января 2021 г.), начиная с 00:00 ч.*** |
| Выступление популярного артиста, не менее 25 минут | 1 услуга |
| Вокально-инструментальный ансамбль – кавер-группа. Состав: Ударные, бас-гитара, соло-гитара, клавишный инструмент, саксофон, не менее 2-х солистов-вокалистов, репертуар мировых хитов эстрадной, рок-музыки, продолжительность выступления не менее 30 мин. | 1 услуга |
| Обеспечение мероприятия бригадой скорой помощи на центральной площади | 5 ч. |
| ***Обеспечение мероприятий сувенирной продукцией (срок поставки 00:00 ч. 01.01.2021 г.)***  |
| ***Обеспечение мероприятий сувенирной продукцией***  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Ёлочный шар брендированный в упаковке | Материал  | стекло |  |
| Поверхность шара | Глянцевая |  |
| Диаметр  | 100 | мм |
| Количество цветов в логотипе, сторона А | 1 |  |
| Упаковка  | Картонная коробочка по индивидуальному дизайну |  |
| Количество  | 100 | Шт. |
| 2 | Кружка для сублимационной печати  | Материал  | фаянс |  |
| Количество цветов кружки  | 1 |  |
| Нанесение логотипа  | присутствует |  |
| Ёмкость  | 330 | мл |
| Можно мыть в посудомоечной машине  | да |  |
| Упаковка | подарочная коробка с наполнителем |  |
| Нанесение логотипа на упаковку | присутствует |  |
| Количество  | 250  | Шт. |

|  |  |
| --- | --- |
| Обеспечение мероприятия звуковым, световым, сценическим, видео оборудованием и необходимым персоналом (Исполнитель обязан обеспечить полную готовность оборудования и персонал к 00:00 ч. 01.01.2021 г., время проведения до 05:00 ч. 01.01.2021 г.)  | 1 услуга |
| ***Рождественская звезда (окружной конкурс) срок проведения – январь, февраль 2021 года. (срок поставки: январь, февраль, по заявке заказчика, срок исполнения заявки не более 20 рабочих дней. )*** |
| Обеспечение мероприятия дипломами: не менее 2 видов, включая дизайн макета, утверждается не позднее, чем через 10 дней после подписания муниципального контракта), формат А4, плотность не менее 300 г/куб.м, оформление - Тиснение фольгой | 100 шт. |
| Обеспечение мероприятия подарочными изданиями книг, посвящённых Рождественской тематике (Изобразительное, художественное искусство). Перечень согласовывается с заказчиком не позднее, чем через 10 дней после подписания муниципального контракта)Иллюстрации: Черно-белые + цветныеВозможно издание в двух томах. Тип обложки - 7Б, оформление - Тиснение золотом, Количество страниц не менее 200 шт., Материал бумаги – бумага мелованная.  | 60 шт. |

***Организация и проведение новогодних представлений***

Обеспечение мероприятия сценическими конструкциями, звуковым, световым, видео, электрооборудованием, необходимым персоналом и транспортом, дни проведения новогодних спектаклей, не менее 2 - х репетиционных дней, не менее 6 дней предоставления оборудования, монтаж демонтаж, транспортировка осуществляется силами исполнителя. (комплект оборудования 1)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Световое оборудование** | **Кол-во** | **Каналов** | **Мощность** | **Комментарии** |
| Light Sky TX-1810(или эквивалент) | 18 | 432 | 4,5 кВт | Динамический световой прибор полного вращения типа Wash. Мощность 320W. Световой поток 17400lum на расстоянии 3м. Угол раскрытия: от 7 до 55 град. Количество каналов от 10 до 24. Пиксельмаппинг. RGBW. Тип лампы: LED |
| Tornado S500Z series(или эквивалент) | 10 | 250 | 5,0 кВт | Динамический световой прибор полного вращения типа Beam/Spot/Wash. Мощность 350W. Цветовая температура от 3200К до 8000К (линейная регулировка. Угол раскрытия: От 0 до 1,5 в режиме Beam, от 1,5 до 20 в режиме SPOT, от 8 до 60 в режиме WASH. Количество канало от 17 до 30. Тип лампы: Высокопроизводительная газоразрядная лампа с отражателем. |
| Art Wizard Stormy 3000CC LED(или эквивалент) | 4 | 0 | 4,0 кВт | Светодиодный стробоскоп. Степень защиты IP65. Мощность 1100W. Количество канало от 3 до 25. Миксельмаппинг. Частота стробирования от 1 до 25 раз в секунду. Тип лампы: LED. Мультичип. |
| Martin Jem HAZER Pro(или эквивалент) | 2 | 6 | 1,3 кВт | Высокопроизводительный генератор тумана. Задымление 5500 квадратных метров в час. Максимальное время работы на 2.5 литрах жидкости от 10.5 до 65 часов в зависимости от интенсивности подачи. |
| Вентилятор AF-3 DMX(или эквивалент) | 2 | 0 | 0,0 кВт | Вентилятор для генератора тумана. |
| Grand MA 2 Light(или эквивалент) | 1 | 0 | 0,0 кВт | Пульт управления световыми приборами. Управление 65536 параметрами в режиме реального времени (макс. 256 DMX-портов)4096 HTP/LTP-параметров (6 DMX-out)2 встроенных сенсорных TFT-дисплея (15,4" WXGA)2 внешних TFT-монитора (UXGA; могут использоваться как сенсорные)1 встроенный командный мультисенсорный дисплей (9" SVGA multi-touch)15 моторизованных фейдеров |
| Сплиттер DMX(или эквивалент) | 4 | 0 | 0,0 кВт | Многоканальный сплиттер DMX сигнала. Кол-во входов от 1 до 2. Кол-во выходов от 6 до 18. |
| Комплект коммутации сигнальной (световая)(или эквивалент) | 2 | 0 | 0,0 кВт | Коммутация сигнальная. 150 проводов DMX 3pin/5pin от 5 до 20м. 10 проводов Ethernet. |
| Комплект коммутации силовой (световая)(или эквивалент) | 2 | 0 | 0,0 кВт | Коммутация силовая. 100 силовых удлинителей Shuco 3/5/6 слотов. 200м коммутационного кабеля CEE16a с защитой ip65. |
| **Звуковое оборудование** | **Кол-во** | **Каналов** | **Мощность** | **Комментарии** |
| Yamaha CL-5 Цифровой пульт(или эквивалент) | 1 | 0 | 0,2 кВт | Цифровой микшерный пульт. аналоговые порты - 8 входов и 8 выходов (XLR);цифровые разъемы - Dante интерфейс, AES/EBU out, GPI, Word clock (in/out), Midi (5-pin in/out), USB, LAN;3 слота для опциональных карт (Mini-YGDAI);24 BUS шины;34 моторизированных фейдера;сенсорный экран с функций мгновенного доступа;запись стерео на USB;Nuendo live в комплекте. Наличие карты Dante. |
| Yamaha RIO 3224 D1 StageBox(или эквивалент) | 2 | 0 | 0,2 кВт | Цифровой StageBox. 32 входа (XLR);16 выходов (XLR);4 стерео AES/EBU out (XLR);фантомное питание;два режима охлаждения;совместимость с Dante устройствами. |
| Coda ViRAY 120 Широкополосный элемент линейного массива(или эквивалент) | 8 | 0 | 0,0 кВт | Трехполосный компактный модуль линейного массива 600W+150W , 2x 8" + 8" коаксиальный драйвер плоской волны , 120°, Средние/высокие частоты 8-дюймовый коакисальный неодимовый драйвер плоской волны С/ч: 3.5-дюймовая (90 мм) звуковая катушка, 150 Вт (AES) В/ч: 1.75-дюймовая (44.4 мм) звуковая катушка, 80 Вт (AES) |
| Coda SCV-F Суб элемент линейного массива с сенсорным контролем(или эквивалент) | 4 | 0 | 0,0 кВт | Сабвуфер с сенсорным контролем (Кардиоидный и круговой режим работы) , 1500 Вт, 18”, Входные разъемы 2 x NeutrikTM NL4MP (сзади) + 2 x NeutrikTM NL4MP (спереди)Выходной разъем датчика NeutrikTM 3-pol XLR (сзади) + NeutrikTM 3-pol XLR (спереди) |
| Coda SC2-F Расширитель низких частот "Extantion" с сенсорным контролем для линейного массива(или эквивалент) | 2 | 0 | 0,0 кВт | Сабвуфер с сенсорным контролем "расширитель частот" (Кардиоидный и круговой режим работы) , 1500 Вт, 18”, Входные разъемы 2 x NeutrikTM NL4MP (сзади) + 2 x NeutrikTM NL4MP (спереди)Выходной разъем датчика NeutrikTM 3-pol XLR (сзади) + NeutrikTM 3-pol XLR (спереди) |
| Coda RC20T Усилительный рэк(или эквивалент) | 2 | 0 | 20,0 кВт | Усилительный Рэк для линейного массива. 2 x 4955 Вт при сопротивлении 4 Ома. Встроенный двойной компаратор для сабвуферов с сенсорным контролем Coda Audio. 2-блочный легкий импульсный источник питания на два напряжения с автоматическим выбором напряжения 115 В или 230 В. |
| FR-VR Рама для монтажа Coda ViRay(или эквивалент) | 2 | 0 | 0,0 кВт | СВЕРХПРОЧНАЯ РАМА ДЛЯ ПОДВЕСА ИЛИ УСТАНОВКИ НА ЗЕМЛЕ VIRAY И SCV-F |
| Двухполосная система JBL VRX-932LAP(или эквивалент) | 2 | 0 | 2,0 кВт | Активная акустическая система. Размер ВЧ динамика: 1,5". Размер НЧ динамика: 12". Частотный диапазон: 57-20000. Максимальная мощность 1750Вт. |
| Низкочастотная система JBL VRX918SР(или эквивалент) | 2 | 0 | 1,6 кВт | Активный компактный сабвуфер 18", усилительный модуль Crown DPC-2 с DSP, 1500Вт |
| Радиосистема ручной Shure ULXD k51 Beta58(или эквивалент) | 4 | 0 | 0,0 кВт | Тип микрофона: конденсаторный. Направленность: суперкардиоидная. Диапазон радиочастот: от 606 до 670 МГц. Расстояние до приемника: до 100 метров. Диапазон звуковых частот: от 20 герц до 20 килогерц. Максимальный выходной уровень радиосигнала: 1 мВ, 10 мВ и 20 мВ. Динамический диапазон: >120 дБ. |
| Радиосистема P51 с гарнитурой DPA 4088 F (Приёмник/передатчик)(или эквивалент) | 12 | 0 | 0,0 кВт | Миниатюрный конденсаторный микрофон с регулируемым оголовьем. Направленность: Кардиоида. Тип капсюля: Конденсаторный. Частотный дипазон, на 2 см 100Гц - 20кГц. Разъем MicroDot. Чувствительность 6mV/Pa. |
| Штатив K&M (тренога) (высокая)(или эквивалент) | 2 | 0 | 0,0 кВт | Штатив для акустики. Алюминий. Цвет: черный. Высота от 1 до 2м. |
| Витая пара 100м cat6 Teldor (черная)(или эквивалент) | 2 | 0 | 0,0 кВт | Материал изоляции Полиэтилен, (полиолефин), Материал проводника Медь, (отожженная электролитическая), Диаметр проводника24 AWG. |
| Комплект силовой коммутации (звуковая)(или эквивалент) | 1 | 0 | 0,0 кВт | Коммутация сигнальная. 150 проводов XLR 3pin/5pin от 5 до 20м. 10 проводов Ethernet. Speakon 3Pin (15шт.) |
| Комплект Сигнальной коммутации (звуковая)(или эквивалент) | 1 | 0 | 0,0 кВт | Коммутация силовая. 100 силовых удлинителей Shuco 3/5/6 слотов. 200м коммутационного кабеля CEE16a с защитой ip65. |
| Di-BOX DBX12(или эквивалент) | 4 | 0 | 0,0 кВт | Активный Direct-Box. Вход: высокоомный инструментальный/линейный/спикерный. Выходы: 1 типа Thru параллельный входу; 1 главный симметричный низкоомный XLR-выход . |
| **Комплектующие для конструкций из ферм** | **Кол-во** | **Каналов** | **Мощность** | **Комментарии** |
| ФЕРМА 2м H30V(или эквивалент) | 10 | 0 | 0,0 кВт | Ферма объёмная алюминиевая, производства пролайт, сечением 29\*29см, толщина стенки 2мм.  |
| **Видеооборудование** | **Кол-во** | **Каналов** | **Мощность** | **Комментарии** |
| LED Экран 2мм кв.м.(или эквивалент) | 15 | 0 | 0,0 кВт | Степень защиты:IP-65. Угол обзоры ; Г/В 170/140. Мощность 1кв м; 450 Ватт. Градация серого ; 16 Bit. Частота обновления 3840. Яркость 4500 Nit. |
| Видеосервер с картой захвата Blackmagic DeckLink Duo 2 (i7 - 9700F OEM, Gigabyte Z390 AORUS ULTRA, GeForce RTX2060 Super Gigabyte PCI-E 8192Mb (GV-N206SGAMING OC-8GC), 500gb ssd, 2Tb HDD, 32Gb DDR4)(или эквивалент) | 1 | 0 | 0,0 кВт | Общее количество видеовходов - 8. Общее количество входов - 8. Скорость передачи по SDI. 270 Мбит/с; 1,5 Гбит/с и 3 Гбит/с. Общее количество аудиовыходо 2х XLR.  |
| Монитор контрольный 22"(или эквивалент) | 1 | 0 | 0,0 кВт | Монитор LCD 22" и более. |
| Комплект сигнальной коммутации (видео)(или эквивалент) | 1 | 0 | 0,0 кВт | Комплект сигнальной коммутации. Ethernet 20шт. BothEthernet 80шт. Коаксиальный кабель 10шт. От 10 до 100м. |
| Комплект силовой коммутации (видео)(или эквивалент) | 1 | 0 | 0,0 кВт | Комплект силовой коммутации. Powercon 120шт. Кабель 32а 80м. Shucko колодки 60шт. От 5 до 20м. |
| **Электрораспределительное оборудование** | **Кол-во** | **Каналов** | **Мощность** | **Комментарии** |
| Щит распределительный 63A С амперметром.(или эквивалент) | 1 | 0 | 0,0 кВт | Вилка 63A 3P+N+E (УЗО 003) (вводная)Розетка 32A 3P+N+E - 4штРозетка 16А 1P+N+E - 3штРозетка Schuko 16A 2P+E - 6шт |
| Щит распределительный 32A С амперметром.(или эквивалент) | 3 | 0 | 0,0 кВт | Вилка 32A 3P+N+E (вводная)Розетка 32A 3P+N+E (проходная)Розетка 32A 1P+N+E -3шт (32 автомат-3шт) |
| Щит распределительный 32A. 6x Schuko(или эквивалент) | 6 | 0 | 0,0 кВт | Вилка 32A 3P+N+E (вводная)Розетка 32A 3P+N+E (проходная)Розетка Schuko 16A 2P+E - 6шт |
| Кабель силовой 125А 1м.(или эквивалент) | 5 | 0 | 0,0 кВт | 3-фазный, (сечение 5х14 |
| Кабель силовой 63A 1м.(или эквивалент) | 50 | 0 | 0,0 кВт | 3-фазный, (сечение 5х10) |
| Кабель силовой 32А 1м.(или эквивалент) | 120 | 0 | 0,0 кВт | 3-фазный, (сечение 5х6) |
| Кабельная защита 1м. 3х-жильная(или эквивалент) | 20 | 0 | 0,0 кВт | AdamHall 3канальый, силовой. Нагрузка 500кг. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Обслуживание** | **Кол-во** |
| **Персонал** |
| Звукорежиссёр F.O.H (2 кат., смена 8 часов) | 1 |
| Техник звуковой (сопровождение мероприятия, смена 8 часов) | 2 |
| Техник звуковой (монтаж/демонтаж, смена 4 часа) | 4 |
| Художник по свету (2 кат., смена 8 часов) | 1 |
| Техник световой (сопровождение мероприятия, смена 8 часов) | 1 |
| Техник световой (монтаж/демонтаж, смена 4 часа) | 8 |
| Видеоинженер (2 кат., смена 8 часов) | 1 |
| Техник видео (сопровождение мероприятия, смена 8 часов) | 1 |
| Техник видео (монтаж/демонтаж, смена 4 часа) | 4 |
| **Транспорт** |
| Фургон с гидравлическим подъемником | 3 |
| **Грузчики** |
| Грузчик (смена 5 часов) | 5 |

***Организация и проведение новогодних представлений***

Обеспечение мероприятия сценическими конструкциями, звуковым, световым, видео, электрооборудованием, необходимым персоналом и транспортом, дни проведения новогодних спектаклей, не менее 2 - х репетиционных дней, не менее 6 дней предоставления оборудования, монтаж демонтаж, транспортировка осуществляется силами исполнителя. (комплект оборудования 2)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Световое оборудование** | **Кол-во** | **Каналов** | **Мощность** | **Комментарии** |
| Light Sky TX-1810(или эквивалент) | 10 | 240 | 2,5 кВт | Динамический световой прибор полного вращения типа Wash. Мощность 320W. Световой поток 17400lum на расстоянии 3м. Угол раскрытия: от 7 до 55 град. Количество каналов от 10 до 24. Пиксельмаппинг. RGBW. Тип лампы: LED |
| Tornado S500Z series(или эквивалент) | 10 | 250 | 5,0 кВт | Динамический световой прибор полного вращения типа Beam/Spot/Wash. Мощность 350W. Цветовая температура от 3200К до 8000К (линейная регулировка. Угол раскрытия: От 0 до 1,5 в режиме Beam, от 1,5 до 20 в режиме SPOT, от 8 до 60 в режиме WASH. Количество канало от 17 до 30. Тип лампы: Высокопроизводительная газоразрядная лампа с отражателем. |
| Art Wizard Stormy 3000CC LED(или эквивалент) | 2 | 0 | 2,0 кВт | Светодиодный стробоскоп. Степень защиты IP65. Мощность 1100W. Количество канало от 3 до 25. Миксельмаппинг. Частота стробирования от 1 до 25 раз в секунду. Тип лампы: LED. Мультичип. |
| Grand MA 2 Light(или эквивалент) | 1 | 0 | 0,0 кВт | Пульт управления световыми приборами. Управление 65536 параметрами в режиме реального времени (макс. 256 DMX-портов)4096 HTP/LTP-параметров (6 DMX-out)2 встроенных сенсорных TFT-дисплея (15,4" WXGA)2 внешних TFT-монитора (UXGA; могут использоваться как сенсорные)1 встроенный командный мультисенсорный дисплей (9" SVGA multi-touch)15 моторизованных фейдеров |
| Сплиттер DMX(или эквивалент) | 4 | 0 | 0,0 кВт | Многоканальный сплиттер DMX сигнала. Кол-во входов от 1 до 2. Кол-во выходов от 6 до 18. |
| Комплект коммутации сигнальной (световая)(или эквивалент) | 1 | 0 | 0,0 кВт | Коммутация сигнальная. 150 проводов DMX 3pin/5pin от 5 до 20м. 10 проводов Ethernet. |
| Комплект коммутации силовой (световая)(или эквивалент) | 1 | 0 | 0,0 кВт | Коммутация силовая. 100 силовых удлинителей Shuco 3/5/6 слотов. 200м коммутационного кабеля CEE16a с защитой ip65. |
| **Видеооборудование** | **Кол-во** | **Каналов** | **Мощность** | **Комментарии** |
| Видеосервер с картой захвата Blackmagic DeckLink Duo 2 (i7 - 9700F OEM, Gigabyte Z390 AORUS ULTRA, GeForce RTX2060 Super Gigabyte PCI-E 8192Mb (GV-N206SGAMING OC-8GC), 500gb ssd, 2Tb HDD, 32Gb DDR4)(или эквивалент) | 1 | 0 | 0,0 кВт | Общее количество видеовходов - 8. Общее количество входов - 8. Скорость передачи по SDI. 270 Мбит/с; 1,5 Гбит/с и 3 Гбит/с. Общее количество аудиовыходо 2х XLR.  |
| Монитор контрольный 22"(или эквивалент) | 1 | 0 | 0,0 кВт | Монитор LCD 22" и более. |
| Комплект сигнальной коммутации (видео)(или эквивалент) | 1 | 0 | 0,0 кВт | Комплект сигнальной коммутации. Ethernet 20шт. BothEthernet 80шт. Коаксиальный кабель 10шт. От 10 до 100м. |
| Комплект силовой коммутации (видео)(или эквивалент) | 1 | 0 | 0,0 кВт | Комплект силовой коммутации. Powercon 120шт. Кабель 32а 80м. Shucko колодки 60шт. От 5 до 20м. |
| **Звуковое оборудование** | **Кол-во** | **Каналов** | **Мощность** | **Комментарии** |
| Yamaha CL-5 Цифровой пульт(или эквивалент) | 1 | 0 | 0,2 кВт | Цифровой микшерный пульт. аналоговые порты - 8 входов и 8 выходов (XLR);цифровые разъемы - Dante интерфейс, AES/EBU out, GPI, Word clock (in/out), Midi (5-pin in/out), USB, LAN;3 слота для опциональных карт (Mini-YGDAI);24 BUS шины;34 моторизированных фейдера;сенсорный экран с функций мгновенного доступа;запись стерео на USB;Nuendo live в комплекте. Наличие карты Dante. |
| Yamaha RIO 3224 D1 StageBox(или эквивалент) | 2 | 0 | 0,2 кВт | Цифровой StageBox. 32 входа (XLR);16 выходов (XLR);4 стерео AES/EBU out (XLR);фантомное питание;два режима охлаждения;совместимость с Dante устройствами. |
| Радиосистема ручной Shure ULXD k51 Beta58(или эквивалент) | 4 | 0 | 0,0 кВт | Тип микрофона: конденсаторный. Направленность: суперкардиоидная. Диапазон радиочастот: от 606 до 670 МГц. Расстояние до приемника: до 100 метров. Диапазон звуковых частот: от 20 герц до 20 килогерц. Максимальный выходной уровень радиосигнала: 1 мВ, 10 мВ и 20 мВ. Динамический диапазон: >120 дБ. |
| Радиосистема P51 с гарнитурой DPA 4088 F (Приёмник/передатчик)(или эквивалент) | 14 | 0 | 0,0 кВт | Миниатюрный конденсаторный микрофон с регулируемым оголовьем. Направленность: Кардиоида. Тип капсюля: Конденсаторный. Частотный дипазон, на 2 см 100Гц - 20кГц. Разъем MicroDot. Чувствительность 6mV/Pa. |
| Двухполосная система JBL VRX-932LAP(или эквивалент) | 2 | 0 | 2,0 кВт | Активная акустическая система. Размер ВЧ динамика: 1,5". Размер НЧ динамика: 12". Частотный диапазон: 57-20000. Максимальная мощность 1750Вт. |
| Низкочастотная система JBL VRX918SР(или эквивалент) | 2 | 0 | 1,6 кВт | Активный компактный сабвуфер 18", усилительный модуль Crown DPC-2 с DSP, 1500Вт |
| Двухполосная система JBL SRX812P(или эквивалент) | 4 | 0 | 4,0 кВт | Сценический монитор. Max SPL: 136 dB Частотный диапазон (-10 dB): 40 Гц - 21 кГц Частотный диапазон (-3 dB): 48 Гц - 20 кГц Угол раскрытия: 90 x 50 Усилитель: Class D Мощность: 2000 W Peak |
| Штатив K&M (тренога) (высокая)(или эквивалент) | 2 | 0 | 0,0 кВт | Штатив для акустики. Алюминий. Цвет: черный. Высота от 1 до 2м. |
| Витая пара 100м cat6 Teldor (черная)(или эквивалент) | 2 | 0 | 0,0 кВт | Материал изоляции Полиэтилен, (полиолефин), Материал проводника Медь, (отожженная электролитическая), Диаметр проводника24 AWG. |
| Комплект силовой коммутации (звуковая)(или эквивалент) | 1 | 0 | 0,0 кВт | Коммутация сигнальная. 150 проводов XLR 3pin/5pin от 5 до 20м. 10 проводов Ethernet. Speakon 3Pin (15шт.) |
| Комплект Сигнальной коммутации (звуковая)(или эквивалент) | 1 | 0 | 0,0 кВт | Коммутация силовая. 100 силовых удлинителей Shuco 3/5/6 слотов. 200м коммутационного кабеля CEE16a с защитой ip65. |
| Di-BOX DBX12(или эквивалент) | 4 | 0 | 0,0 кВт | Активный Direct-Box. Вход: высокоомный инструментальный/линейный/спикерный. Выходы: 1 типа Thru параллельный входу; 1 главный симметричный низкоомный XLR-выход . |

|  |  |
| --- | --- |
| **Обслуживание** | **Кол-во** |
| **Персонал** |
| Звукорежиссёр F.O.H (2 кат., смена 8 часов) | 1 |
| Микрофонный менеджер на мероприятие | 1 |
| Техник звуковой (сопровождение мероприятия, смена 8 часов) | 2 |
| Техник звуковой (монтаж/демонтаж, смена 4 часа) | 4 |
| Художник по свету (2 кат., смена 8 часов) | 1 |
| Техник световой (сопровождение мероприятия, смена 8 часов) | 1 |
| Техник световой (монтаж/демонтаж, смена 4 часа) | 4 |
| Видеоинженер (2 кат., смена 8 часов) | 1 |
| Техник видео (монтаж/демонтаж, смена 4 часа) | 2 |
| **Транспорт** |
| Фургон с гидравлическим подъемником | 1 |

***Мероприятия, посвященные встрече Нового года (2021, 31 декабря 2020 г.)***

Обеспечение мероприятия точкой озвучивания, включая работу звукорежиссера (для работы анимационных программ)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование | Спецификация | Кол-во |
| Звуковое оборудование |
| Акустические системы |
| JBL SRX 718 S(или эквивалент) | Пассивный сабвуфер 800 Вт, динамик 18", 36 кг | 2 |
| JBL SRX 715(или эквивалент) | Пассивная колонка 800 Вт, динамик 15", 22 кг | 2 |
| Dynacord A 115(или эквивалент) | Активная колонка 400 Вт, динамик 15", 22 кг | 4 |
| Звукоусиление |
| Комплект для акустической системы JBL SRX (или эквивалент) |
| MS MAX DSC ELDER EC2402 (или эквивалент) | Цифровой процессор для акустических систем | 1 |
| MS MAX MS MAX A7 (или эквивалент) | Усилитель мощности 2х1000 Вт (4 Ом) | 1 |
| MS MAX MS MAX A8 BETA THREE (или эквивалент) | Усилитель 2х1600 Вт (4 Ом) | 1 |
| Микшерные пульты |
| MACKIE DL1608 (или эквивалент) | 16-канальный цифровой микшер  | 1 |
| Сценическое оснащение |
| СТОЙКИ МИКРОФОННЫЕ |   |   |
| K&M (или эквивалент) | Стойка микрофонная телескопическая высокая | 8 |
| Микрофоны и радиосистемы |
| Шнуровые микрофоны |   |   |
| SHURE SM 81 (или эквивалент) | Инструментальный динамический микрофон | 5 |
| Радиосистемы |   |   |
| SENNHEISER EW 172 G3 (или эквивалент) | Вокальная радиосистема с ручным микрофоном | 3 |
| Аксессуары |
| Стойка S-S (или эквивалент) | Стойка соединительная: сабвуфер-сателлит | 2 |
| K&M AS (или эквивалент) | Стойка акустическая | 4 |
| Ноутбук (или эквивалент) | С лицензионным программным обеспечением | 1 |
| IPAD (или эквивалент) | Планшет с лицензионным программным обеспечением | 1 |
| Apple AirPort Express 802.11n Wi-Fi (или эквивалент) | Роутер | 1 |
| Коммутация |
| Комплект коммутации (или эквивалент) |  | 1 |
| Итого звуковое оборудование: |
| Расходная часть |
| Персонал |
| Звукорежиссёр | 1 смена 8 часов | 1 |
| Бэклайнер | 1 смена 8 часов | 1 |
| Техник монтаж\демонтаж | 1 смена 8 часов | 2 |
| Расходные материалы |
| Батарейки Duracell Pro AA (или эквивалент) |   | 6 |

***Мероприятия, посвященные встрече Нового года (2021, 01 января 2021 г.), начиная с 00:00 ч.***

Обеспечение мероприятия звуковым, световым, сценическим, видео оборудованием и необходимым персоналом (Исполнитель обязан обеспечить полную готовность оборудования и персонал к 00:00 ч. 01.01.2021 г., время проведения до 05:00 ч. 01.01.2021 г.)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Световое оборудование** | **Кол-во** | **Каналов** | **Мощность** | **Комментарии** |
| Light Sky TX-1810(или эквивалент) | 24 | 576 | 6,0 кВт | Динамический световой прибор полного вращения типа Wash. Мощность 320W. Световой поток 17400lum на расстоянии 3м. Угол раскрытия: от 7 до 55 град. Количество каналов от 10 до 24. Пиксельмаппинг. RGBW. Тип лампы: LED |
| Light Sky SCOPE SP(или эквивалент) | 8 | 192 | 2,0 кВт | Динамический световой прибор полного вращения типа SPOT. Мощность 410W. Моторизированные кашетирующие шторки. Угол раскрытия: от 6 до 60 град. Тип лампы: LED |
| Robe Robin LEDBeam 150(или эквивалент) | 8 | 192 | 2,0 кВт | Сверхбыстрый динамический световой прибор полного вращения типа WASH. Мультичип 7х40w RGBW. Мощность: 220W. Количество каналов от 16 до 22. Угол раскрытия: от 3.8 до 60 град. Тип лампы: LED |
| Tornado S500Z series(или эквивалент) | 12 | 300 | 6,0 кВт | Динамический световой прибор полного вращения типа Beam/Spot/Wash. Мощность 350W. Цветовая температура от 3200К до 8000К (линейная регулировка. Угол раскрытия: От 0 до 1,5 в режиме Beam, от 1,5 до 20 в режиме SPOT, от 8 до 60 в режиме WASH. Количество канало от 17 до 30. Тип лампы: Высокопроизводительная газоразрядная лампа с отражателем. |
| Art Wizard Stormy 3000CC LED(или эквивалент) | 4 | 0 | 4,0 кВт | Светодиодный стробоскоп. Степень защиты IP65. Мощность 1100W. Количество канало от 3 до 25. Миксельмаппинг. Частота стробирования от 1 до 25 раз в секунду. Тип лампы: LED. Мультичип. |
| Martin Jem HAZER Pro(или эквивалент) | 2 | 6 | 1,3 кВт | Высокопроизводительный генератор тумана. Задымление 5500 квадратных метров в час. Максимальное время работы на 2.5 литрах жидкости от 10.5 до 65 часов в зависимости от интенсивности подачи. |
| Вентилятор AF-3 DMX(или эквивалент) | 2 | 0 | 0,0 кВт | Вентилятор для генератора тумана. |
| BLINDER 2100S-WW(или эквивалент) | 8 | 40 | 1,6 кВт | Световой прибор эффектов "Вспышка". Источник света: COB-светодиодные модули по 100В каждый. Световая температура 3200К. Мощность 260W. Количество каналов от 2 до 5. |
| Grand MA 2 Light(или эквивалент) | 1 | 0 | 0,0 кВт | Пульт управления световыми приборами. Управление 65536 параметрами в режиме реального времени (макс. 256 DMX-портов)4096 HTP/LTP-параметров (6 DMX-out)2 встроенных сенсорных TFT-дисплея (15,4" WXGA)2 внешних TFT-монитора (UXGA; могут использоваться как сенсорные)1 встроенный командный мультисенсорный дисплей (9" SVGA multi-touch)15 моторизованных фейдеров |
| Сплиттер DMX(или эквивалент) | 4 | 0 | 0,0 кВт | Многоканальный сплиттер DMX сигнала. Кол-во входов от 1 до 2. Кол-во выходов от 6 до 18. |
| Art-Net Box 2DMX Universe (Black) (PATCH)(или эквивалент) | 1 | 0 | 0,0 кВт | DMX преобразователь сигнала в Art-Net. |
| Комплект коммутации сигнальной (световая)(или эквивалент) | 1 | 0 | 0,0 кВт | Коммутация сигнальная. 150 проводов DMX 3pin/5pin от 5 до 20м. 10 проводов Ethernet. |
| Комплект коммутации силовой (световая)(или эквивалент) | 1 | 0 | 0,0 кВт | Коммутация силовая. 100 силовых удлинителей Shuco 3/5/6 слотов. 200м коммутационного кабеля CEE16a с защитой ip65. |
| **Звуковое оборудование** | **Кол-во** | **Каналов** | **Мощность** | **Комментарии** |
| Yamaha CL-5 Цифровой пульт(или эквивалент) | 1 | 0 | 0,2 кВт | Цифровой микшерный пульт. аналоговые порты - 8 входов и 8 выходов (XLR);цифровые разъемы - Dante интерфейс, AES/EBU out, GPI, Word clock (in/out), Midi (5-pin in/out), USB, LAN;3 слота для опциональных карт (Mini-YGDAI);24 BUS шины;34 моторизированных фейдера;сенсорный экран с функций мгновенного доступа;запись стерео на USB;Nuendo live в комплекте. Наличие карты Dante. |
| Yamaha RIO 3224 D1 StageBox(или эквивалент) | 2 | 0 | 0,2 кВт | Цифровой StageBox. 32 входа (XLR);16 выходов (XLR);4 стерео AES/EBU out (XLR);фантомное питание;два режима охлаждения;совместимость с Dante устройствами. |
| Behringer X32 Цифровой пульт(или эквивалент) | 1 | 0 | 0,1 кВт | Цифровой микшерный пульт MON. 32 моноканала, 16 mix bus-ов с insert-ами, 6 AUX посылов и возвратов, 8 стерео FX возвратов, 6 matrix mixers с inserts-ами, 6 "mute" групп, 8 DCA групп, Цифровой стерео выход AES/EBU |
| Coda ViRAY 120 Широкополосный элемент линейного массива(или эквивалент) | 8 | 0 | 0,0 кВт | Трехполосный компактный модуль линейного массива 600W+150W , 2x 8" + 8" коаксиальный драйвер плоской волны , 120°, Средние/высокие частоты 8-дюймовый коакисальный неодимовый драйвер плоской волны С/ч: 3.5-дюймовая (90 мм) звуковая катушка, 150 Вт (AES) В/ч: 1.75-дюймовая (44.4 мм) звуковая катушка, 80 Вт (AES) |
| Coda ViRAY 80 Широкополосный элемент линейного массива(или эквивалент) | 4 | 0 | 0,0 кВт | Трехполосный компактный модуль линейного массива 600W+150W , 2x 8" + 8" коаксиальный драйвер плоской волны , 80°, Средние/высокие частоты 8-дюймовый коакисальный неодимовый драйвер плоской волны С/ч: 3.5-дюймовая (90 мм) звуковая катушка, 150 Вт (AES) В/ч: 1.75-дюймовая (44.4 мм) звуковая катушка, 80 Вт (AES) |
| Coda SCV-F Суб элемент линейного массива с сенсорным контролем(или эквивалент) | 4 | 0 | 0,0 кВт | Сабвуфер с сенсорным контролем (Кардиоидный и круговой режим работы) , 1500 Вт, 18”, Входные разъемы 2 x NeutrikTM NL4MP (сзади) + 2 x NeutrikTM NL4MP (спереди)Выходной разъем датчика NeutrikTM 3-pol XLR (сзади) + NeutrikTM 3-pol XLR (спереди) |
| Coda SC2-F Расширитель низких частот "Extantion" с сенсорным контролем для линейного массива(или эквивалент) | 2 | 0 | 0,0 кВт | Сабвуфер с сенсорным контролем "расширитель частот" (Кардиоидный и круговой режим работы) , 1500 Вт, 18”, Входные разъемы 2 x NeutrikTM NL4MP (сзади) + 2 x NeutrikTM NL4MP (спереди)Выходной разъем датчика NeutrikTM 3-pol XLR (сзади) + NeutrikTM 3-pol XLR (спереди) |
| Coda RC20T Усилительный рэк(или эквивалент) | 2 | 0 | 20,0 кВт | Усилительный Рэк для линейного массива. 2 x 4955 Вт при сопротивлении 4 Ома. Встроенный двойной компаратор для сабвуферов с сенсорным контролем Coda Audio. 2-блочный легкий импульсный источник питания на два напряжения с автоматическим выбором напряжения 115 В или 230 В. |
| FR-VR Рама для монтажа Coda ViRay(или эквивалент) | 2 | 0 | 0,0 кВт | СВЕРХПРОЧНАЯ РАМА ДЛЯ ПОДВЕСА ИЛИ УСТАНОВКИ НА ЗЕМЛЕ VIRAY И SCV-F |
| Лебедка электрическая СM Lodestar Classic 500кг(или эквивалент) | 4 | 0 | 0,0 кВт | Лебедка электрическая. Грузоподъёмность: от 250 до 2000 кгВысота подъёма: 18 м в стандартном исполненииСкорость подъёма: от 2 до 8 м/минНапряжение: 3 фазы |
| Пульт лебедочный 4 канала(или эквивалент) | 1 | 0 | 0,0 кВт | Входной 32а, выходной 6х16а минимум. Защита от короткого замыкания. Степень защиты IP65. |
| Двухполосная система JBL SRX812P(или эквивалент) | 4 | 0 | 4,0 кВт | Сценический монитор. Max SPL: 136 dB Частотный диапазон (-10 dB): 40 Гц - 21 кГц Частотный диапазон (-3 dB): 48 Гц - 20 кГц Угол раскрытия: 90 x 50 Усилитель: Class D Мощность: 2000 W Peak |
| DJ пульт Pioneer DJM-900 Nexus(или эквивалент) | 1 | 0 | 0,1 кВт | DJ-микшер с USB-аудиоинтерфейсом и процессором эффектов. Частотный диапазон 20 Гц – 20 кГцКоэффициент нелинейных искажений <0.005%Соотношение сигнал/шум 105 дБ (line), 88 дБ (phono), 84 дБ (mic)Перекрестные искажения 82 дБАЦП/ЦАП 32 бит/24 бит на 96 кГцВходы 16 x RCA, 1 х combi XLR/TRS mic, 1 x 1/4" TS mic, 2 x 1/4" TRS Jack return, 4 x RCA S/PDIFВыходы 2 x XLR-M, 2 x RCA master2, 2 x RCA rec out, 2 x 1/4" TRS Jack booth, 1 x RCA S/PDIF, 2 x 1/4" TRS Jack send, 1 x 1/4" TRS Jack для наушниковПрочие разъемы 1 x USB-B, 1 x MIDI out, 1 x RJ45 link |
| Pioneer CDJ-2000 Nexus(или эквивалент) | 2 | 0 | 0,1 кВт | Воспроизведение с носителей:  iPhone 4GS, iPhone 4, iPhone 3GS, IPhone 3G/ iPad 3гопоколения/ iPod Touch 4го и 3гопоколения Android смартфоны/Android планшеты, и т.д. USB-накопители (flash память/жесткий диск, и т.д.) SD-карты Компьютеры (Mac/Windows PC) Audio CD, CD-R/RW, DVD±R/RW/R-DL. Воспроизводимые форматы: MP3, AAC, WAV, AIFF (iOS версия “rekordboxTM” воспроизводит только MP3 и AAC).Поддерживаемые файловые системы USB-накопителя: FAT32, FAT16, FAT12, HFS+. Частотный диапазон: 4Гц~20кГц. Соотношение сигнал/шум: 115 дБ и больее. Общие гармонические искажения: 0.0018% или меньше. |
| Радиосистема ручной Shure ULXD k51 Beta58 (рэк на четыре базы с выносными антеннами)(или эквивалент) | 8 | 0 | 0,0 кВт | Тип микрофона: конденсаторный. Направленность: суперкардиоидная. Диапазон радиочастот: от 606 до 670 МГц. Расстояние до приемника: до 100 метров. Диапазон звуковых частот: от 20 герц до 20 килогерц. Максимальный выходной уровень радиосигнала: 1 мВ, 10 мВ и 20 мВ. Динамический диапазон: >120 дБ. |
| Комплект силовой коммутации (звуковая)(или эквивалент) | 1 | 0 | 0,0 кВт | Коммутация сигнальная. 150 проводов XLR 3pin/5pin от 5 до 20м. 10 проводов Ethernet. Speakon 3Pin (15шт.) |
| Комплект Сигнальной коммутации (сигнальная)(или эквивалент) | 1 | 0 | 0,0 кВт | Коммутация силовая. 100 силовых удлинителей Shuco 3/5/6 слотов. 200м коммутационного кабеля CEE16a с защитой ip65. |
| Di-BOX DBX12(или эквивалент) | 12 | 0 | 0,0 кВт | Активный Direct-Box. Вход: высокоомный инструментальный/линейный/спикерный. Выходы: 1 типа Thru параллельный входу; 1 главный симметричный низкоомный XLR-выход . |
| Комплект микрофонных стоек (9шт)(или эквивалент) | 2 | 0 | 0,0 кВт | Стойки микрофонные типа "Журавль" |
| Стойка микрофонная с круглым основанием (с винтовым зажимом)(или эквивалент) | 1 | 0 | 0,0 кВт | Стойки микрофонные прямые. |
| Стойка клавишная QL двухъярусная(или эквивалент) | 1 | 0 | 0,0 кВт | Стойки клавишные. |
| Пюпитр тяжелый(или эквивалент) | 1 | 0 | 0,0 кВт | Пюпитр тяжелый. |
| Пюпитр(или эквивалент) | 10 | 0 | 0,0 кВт | Пюпитры облегченные для оркестра. |
| **Электрораспределительное оборудование** | **Кол-во** | **Каналов** | **Мощность** | **Комментарии** |
| Щит распределительный 125A(или эквивалент) | 1 | 0 | 0,0 кВт | Вилка 125A 3P+N+E (УЗО 003) (вводная)Розетка 63A 3P+N+E - 2шт |
| Щит распределительный 63A(или эквивалент) | 2 | 0 | 0,0 кВт | Вилка 63A 3P+N+E (УЗО 003) (вводная)Розетка 32A 3P+N+E - 4штРозетка 16А 1P+N+E - 3штРозетка Schuko 16A 2P+E - 6шт |
| Щит распределительный 32A С амперметром.(или эквивалент) | 2 | 0 | 0,0 кВт | Вилка 32A 3P+N+E (вводная)Розетка 32A 3P+N+E (проходная)Розетка 32A 1P+N+E -3шт (32 автомат-3шт) |
| Щит распределительный 32A. 6x Schuko(или эквивалент) | 4 | 0 | 0,0 кВт | Вилка 32A 3P+N+E (вводная)Розетка 32A 3P+N+E (проходная)Розетка Schuko 16A 2P+E - 6шт |
| Кабель силовой 125А 1м.(или эквивалент) | 5 | 0 | 0,0 кВт | 3-фазный, (сечение 5х14 |
| Кабель силовой 63A 1м.(или эквивалент) | 30 | 0 | 0,0 кВт | 3-фазный, (сечение 5х10) |
| Кабель силовой 32A 1м.(или эквивалент) | 80 | 0 | 0,0 кВт | 3-фазный, (сечение 5х6) |
| Кабельная защита 1м. 3х-жильная(или эквивалент) | 30 | 0 | 0,0 кВт | AdamHall 3канальый, силовой. Нагрузка 500кг. |
| **Световое оборудование** | **Кол-во** | **Каналов** | **Мощность** | **Комментарии** |
| LED Экран 3мм кв.м. | 23 | 0 | 13,8 кВт | Степень защиты:IP-65. Угол обзоры ; Г/В 170/140. Мощность 1кв м; 450 Ватт. Градация серого ; 16 Bit. Частота обновления 3840. Яркость 4500 Nit. |
| Контроллер "NOVASTAR" VX4S 2.4млн(Pix)(или эквивалент) | 2 | 0 | 1,2 кВт | Входные интерфейсы: DVI х1, HDMI х1, CVBS х2, SDI х1, DP х1, VGA х2. Поддержка входного разрешения 1920\*1200 60Hz. Поддержка отображения HD, 8 bit, 10 bit видео. Пользовательское разрешение шириной до 3840 пикселей. 2.3 миллиона пикселей с 4 портами Ethernet.  |
| Комплект сигнальной коммутации (видео)(или эквивалент) | 1 | 0 | 0,0 кВт | Комплект сигнальной коммутации. Ethernet 20шт. BothEthernet 80шт. Коаксиальный кабель 10шт. От 10 до 100м. |
| Комплект силовой коммутации (видео)(или эквивалент) | 1 | 0 | 0,0 кВт | Комплект силовой коммутации. Powercon 120шт. Кабель 32а 80м. Shucko колодки 60шт. От 5 до 20м. |
| BLACKMAGIC DESIGN ATEM Television Studio HD(или эквивалент) | 1 | 0 | 0,0 кВт | Общее количество видеовходов - 8. Общее количество входов - 8. Скорость передачи по SDI. 270 Мбит/с; 1,5 Гбит/с и 3 Гбит/с. Общее количество аудиовыходо 2х XLR.  |
| Лебедка электрическая СM Lodestar Classic 500кг(или эквивалент) | 8 | 0 | 0,0 кВт | Лебедка электрическая. Грузоподъёмность: от 250 до 2000 кгВысота подъёма: 18 м в стандартном исполненииСкорость подъёма: от 2 до 8 м/минНапряжение: 3 фазы |
| Пульт лебедочный 4 канала(или эквивалент) | 2 | 0 | 0,0 кВт | Входной 32а, выходной 6х16а минимум. Защита от короткого замыкания. Степень защиты IP65. |
| **Сценическое оборудование** | **Кол-во** | **Каналов** | **Мощность** | **Комментарии** |
| Подиум Layher (Ш:8м, Г:6м, В:1м)(или эквивалент) | 1 |   |   | Стальные строительные леса, оцинкованные, клинового типа, Производства компании Layher 120шт. Клины 300шт. Покрытие высокопрочная многослойная фанера. Фурнитура алюминий. 24 станков 2х1м. Ноги алюминий регулируемые фирмы Layher 96шт. |
| Стенка под экран (Ш:5м, Г:3м, В:6м)(или эквивалент) | 2 |   |   | Стальные строительные леса, оцинкованные, клинового типа, Производства компании Layher 120шт. Клины 300шт. |
| Лестница приставная Ширина 2 м(или эквивалент) | 2 |   |   | Алюминиевый профиль, покрытие фанеры, нагрузка 300кг на ступень. |
| Крыша элеваторного типа (8х7)(или эквивалент) | 1 |   |   | Ферма объёмная алюминиевая, производства пролайт, сечением 29\*29см, и 39\*39см, толщина стенки 2мм. Покрытие крыши ПВХ тент плотность 630г/кв.м |
| Баласт конструкции 1Т | 8 |   |   | Бетонные блоки ФБС , массой, 30кг, 500кг и 1т |
| Швеллер с роликами | 4 |   |   | Высокопрочный металический швеллер, нагрузка 500кг на 1м. 2 ролика. |
| Тент 5х5м (Пультовая) | 1 |   |   | Металокаркас алюминий сборный. Покрытие и крыша винил. Винил. |
| **Декорации** | **Кол-во** | **Каналов** | **Мощность** | **Описание** |
| Задник сцены 8х6 Н-5 м  | 1 |   |   | Прямая УФ печать 720 dpi, на баннерной сетке ( виниловая ткань плотность 510 гр/м2, Сетчатая структура материала гасит ветровые нагрузки , шириной 5 метров. Обработка – подворачивают и проваривают край, затем набивают люверсы |
| Фронтон сцены  | 1 |   |   | Прямая УФ печать 720 dpi, BLACKBACK 450Г ЛИТОЙ БАННЕР ( светоблокирующий литой баннер. ), Обработка – подворачивают и проваривают край, затем набивают люверсы  |
| Юбка сцены  | 1 |   |   | Прямая УФ печать 720 dpi, BLACKBACK 450Г ЛИТОЙ БАННЕР ( светоблокирующий литой баннер. ), Обработка – подворачивают и проваривают край, затем набивают люверсы  |
| Башня под экраны фронт  | 2 |   |   | Прямая УФ печать 720 dpi, на баннерной сетке ( виниловая ткань плотность 510 гр/м2, Сетчатая структура материала гасит ветровые нагрузки , шириной 5-ть метров. Обработка – подворачивают и проваривают край, затем набивают люверсы |
| Башня под экраны торцы  | 4 |   |   | Прямая УФ печать 720 dpi, на баннерной сетке ( виниловая ткань плотность 510 гр/м2, Сетчатая структура материала гасит ветровые нагрузки , шириной 5-ть метров. Обработка – подворачивают и проваривают край, затем набивают люверсы |
| Монтажная фурнитура  | 1 |   |   | фалл 4 мм , хомут 300шт, стяжка 500шт, нейлон 100м |

|  |  |
| --- | --- |
| **Обслуживание** | **Кол-во** |
| **Персонал** |
| Звукорежиссер F.O.H (1 кат.) | 1 |
| Техник звуковой (сопровождение мероприятия) | 2 |
| Техник звуковой (монтаж/демонтаж) | 4 |
| Художник по свету 1 кат. | 1 |
| Техник световой (сопровождение мероприятия) | 1 |
| Техник световой (монтаж/демонтаж) | 6 |
| Работа видеопультового | 1 |
| Техник видео (монтаж/демонтаж) | 6 |
| Монтажник (Конструкции) | 6 |
| Шеф-монтаж | 1 |
| Погрузочные работы | 2 |
| Монтаж Декорации | 6 |
| Демонтаж Декорации | 4 |
| **Транспорт** |
| Фургон с гидравлическим подъемником | 4 |
| **Генераторы** |
| Генератор 100кВт | 1 |

Председатель Комитета И.Е. Ватрунина