**Извещение о проведении запроса котировок**

Дата: 02.11.2011.

 Регистрационный № 1062

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование заказчика  | Администрация города Иванова |
| Почтовый адрес заказчика | 153000, г. Иваново, пл. Революции, д. 6 |
| Адрес электронной почты заказчика  | отсутствует |
| Номер контактного телефона заказчика | 59 45 81 |
| Место подачи котировочных заявок | Администрация города Ивановаг. Иваново, пл. Революции, д. 6, к. 1208 |
| Дата и время окончания срока подачи котировочных заявок | 10.11.2011 до 09:00 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование поставляемых товаров, выполняемых работ, оказываемых услуг | Характеристики поставляемых товаров, выполняемых работ, оказываемых услуг | Единица измерения | Количество поставляемых товаров, объем выполняемых работ, оказываемых услуг |
| Оказание услуг по обеспечению звукоусиления в актовом зале  | Требование к качеству товаров, работ, услуг | Оказание качественных услуг, соответствующих стандартам и техническим условиям, имеющих документы, удостоверяющие их качество.  |  | Согласно спецификации (Приложение № 1 к извещению о проведении запроса котировок) |
| Технические характеристики товаров, работ, услуг | Услуги оказываются в соответствии с Приложением № 1 к извещению о проведении запроса котировок |
| Требования к безопасности товаров, работ, услуг | Данные услуги должны соответствовать условиям эксплуатации на территории Российской Федерации и соответствовать требованиям норм действующего законодательства. |
| Требования к результатам оказанию услуг | Оказание услуг в сроки, установленные муниципальным контрактом.Исполнитель обязуется оказать услуги Заказчику одновременно со всей необходимой документацией на услуги. |
| Требования к участникам размещения заказа | Отсутствие в реестре недобросовестных поставщиков сведений об участнике размещения заказа |
| Источник финансирования заказа  | Бюджет города Иванова |
| Максимальная цена контракта, руб. | 10 000,00 |
| Сведения о включенных (не включенных) в цену товаров, работ, услуг расходах | Цена включает все расходы, связанные с исполнением муниципального контракта, в том числе транспортные расходы, расходы на доставку, разгрузку, налоги с учетом НДС, сборы и другие обязательные платежи |
| Место доставки товаров, выполнения работ, оказания услуг | 153000, г. Иваново, пл. Революции, д. 6 |
| Срок поставок товаров, выполнения работ, оказания услуг | В течение 3 рабочих дней со дня подписания контракта |
| Срок и условия оплаты поставок товаров, выполнения работ, оказания услуг | Оплата производится по безналичному расчету путем перечисления денежных средств на расчетный счет исполнителя в течение 5 банковских дней со дня подписания акта сдачи - приемки оказанных услуг. |
| Срок подписания победителем контракта | Не позднее чем через 10 (десять) дней со дня подписания протокола рассмотрения и оценки котировочных заявок |

 Приложение № 1

Спецификация

оборудования конференц-системы

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№№ п/п** | **Наименование услуги** | **Технические характеристики** |
| 1. | Обеспечение звукоусиления речи посредством микрофонов настольных типа «гусиная шея» | Радиосистема, не менее 24 штук, частотный диапазон 800 мгц, отдельное управление каждым микрофоном. Монтаж и настройка радиомикрофонов |
| 2. | Обработка звука с помощью микшерного пульта | Пульт цифровой 24 канала, полная параметрика на каждом канале, встроенный компрессор, лимиттер, гейт на каждом канале, группе и aux, 4 группы, 8 встроенных 3-х октавных эквалайзера, 10 aux, мультитрековая запись – 1 штукаПодключение и коммутация пульта |
| 3. | Предоставление возможности мобильной настройки и управления пультомПредоставление точки доступа роутер WI-FI | мобильной настройки и управления пультом по WI-FI c IPAD 2 – 1 шт.FI радиус действия не менее 300 м, мощность 2,4 ггц. Монтаж точки доступа. |
| 4. | Антенные дистрибьютеры усилители сигнала радиомикрофонов | Диапазон от 500 мгц до 1000 мгц, коэффициент усиления 20 дб Монтаж антенного распределителя. |
| 5. | Усиление звука с помощью акустической системы | Частотный диапазон 60 гц - 20 кгц (динамик 8 “ +1” драйвер), мощность 225 Вт, 4 зоны озвучивания – 4 штукиМонтаж и настройка акустической системы. |
| 6. | Использование ноутбука с соответствующим программным обеспечением | Для управление пультом, WI-FI, роутером, IPAD. |
| 7. | Использование стоек для акустики, роутера, микрофонов в зале |
| 8. | Предоставление корреспондентам телевидения возможности получения записи качественного звука во время съемки мероприятия с пульта звукооператора | Получение записи качественного звука черезаудио распределитель напольный 6 каналов – 1 шт.Коммутация аудио распределителя. Подключение-отключение камер. |
| 9. | Для информационной поддержки корреспондентов предоставление с пульта звукооператора выхода на запись | Предоставление с пульта звукооператора выхода на запись для магнитофонов – 2 шт.Коммутация выхода. Подключение-отключение магнитофонов |
| 10. | Произведение дублирующей звукозаписи мероприятия на цифровой магнитофон с пульта звукооператора. | Произведение дублирующей звукозаписи. Подключение цифрового магнитофона |
| 11. | Коммутация всего оборудования комплектом коммутирующих кабелей |
| 12. | Монтаж, настройка и согласование работы всего оборудования | Готовность оборудования за час до начала мероприятия |
| 13. | Для оперативной связи и взаимодействия между звукооператорами использование радиостанции с закрытым каналом | Частотный диапазон 400 мгц. – 3 штуки |
| 14. | Работа трёх высокопрофессиональных специалистов звукооператоров | Основного - за пультом, два дежурных звукооператора – в зале |
| 15. | Фонотека для музыкального сопровождения 1 комплект |
| 16. | Оказание услуги по транспортировке обслуживающего персонала и оборудования с базы хранения к месту работы и обратно |

ОПРЕДЕЛЕНИЕ МАКСИМАЛЬНОЙ ЦЕНЫ КОНТРАКТА

(изучение рынка товаров, работ, услуг)

Способ изучения рынка: кабинетное исследование

Дата изучения рынка: 18.10.2011 г.-24.10.2011 г.

Источники информации:

|  |  |
| --- | --- |
| № п/п | Участники исследования |
| 1 | ИП Квачук Т. В. |
| 2 | ОАО «Ивановский Дом звука» |
| 3 | ИП Тилипин С. В. |

Результаты изучения рынка:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование товаров (работ, услуг) | Ед. изм. | Цена участника исследования | Среднерыночная цена товара | Кол-во | Сумма |
| № 1 | № 2 | № 3 |
| Оказание услуг по обеспечению звукоусиления в актовом зале  | шт. | 10000 | 10000 | 10000 | 10000 | 1 | 10000 |
| Максимальная цена контракта | **10000** |

ВЫВОД: Проведенные исследования позволяют определить максимальную цену контракта в размере 10000,00 руб.

Заместитель главы Администрации города

Иванова, руководитель аппарата администрации

города Иванова А.А. Параничев

Котировочная заявка подается участником размещения заказа в оригинале в письменной форме. Котировочная заявка должна быть заполнена по всем пунктам, заверена подписью участника размещения заказа или уполномоченного представителя участника размещения заказа, скреплена соответствующей мастичной печатью (для индивидуальных предпринимателей - при её наличии). Сведения, которые содержатся в заявках участников размещения заказа, должны быть однозначны, и не допускать двусмысленных толкований. В котировочных заявках, представляемых участниками размещения заказа, не допускаются ошибки, подчистки и исправления (за исключением исправлений, парафированных лицами, подписавшими котировочную заявку). Если в заявке имеются расхождения между обозначением цены контракта прописью и цифрами, то котировочной комиссией принимается к рассмотрению цена контракта, указанная прописью.

В случае, если котировочная заявка насчитывает более одного листа, все листы должны быть пронумерованы и скреплены между собой таким образом, чтобы исключить их случайное выпадение, заверены подписью участника размещения заказа или уполномоченного представителя участника размещения заказа и скреплены печатью.

Согласно ч. 2 ст. 46 Федерального закона от 21.07.2005 № 94 - ФЗ «О размещении заказов на поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг для государственных и муниципальных нужд» (далее - ФЗ № 94) котировочная заявка может быть подана по почте или в форме электронного документа, подписанного в соответствии с нормативными правовыми актами Российской Федерации. В связи с отсутствием технической возможности в принятии электронных документов, заверенных электронно-цифровой подписью, котировочная заявка принимается только в письменной форме.

Котировочные заявки, поданные позднее установленного в извещении срока подачи котировочных заявок, не рассматриваются и в день их поступления возвращаются участникам размещения заказа, подавшим такие заявки.

Участником размещения заказа может быть любое юридическое лицо независимо от организационно-правовой формы, формы собственности, места нахождения и места происхождения капитала или любое физическое лицо, в том числе индивидуальный предприниматель(ч. 1 ст. 8 ФЗ № 94).

Участники размещения заказов имеют право выступать в отношениях, связанных с размещением заказов на поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг для муниципальных нужд, как непосредственно, так и через своих представителей. Полномочия представителей участников размещения заказа подтверждаются доверенностью, выданной и оформленной в соответствии с гражданским законодательством, или ее нотариально заверенной копией (ч.3 ст. 8 ФЗ № 94).

В соответствии с Гражданским кодексом Российской Федерации заказчик вправе отозвать извещение о проведении запроса котировок до окончания срока подачи котировочных заявок.

Участник размещения заказа вправе подать только одну котировочную заявку, внесение изменений в которую не допускается.

Котировочная заявка должна быть составлена по прилагаемой форме и в соответствии с требованиями статьи 44 ФЗ № 94:

№ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Приложение к Извещению о

проведении запроса котировок

от 02.11.2011 г.

Регистрационный № 1062

КОТИРОВОЧНАЯ ЗАЯВКА

Дата: «\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2011 г.

Сведения об участнике размещения заказа:

|  |  |
| --- | --- |
| 1. Наименование участника размещения заказа *(для юридического лица),* фамилия, имя, отчество *(для физического лица)* (*Наименование юридического лица должно содержать указание на его организационно-правовую форму)* |  |
| 2. Место нахождения *(для юридического лица),* место жительства *(для физического лица)*, номер контактного телефона, адрес электронной почты (при его наличии)  |  |
| 3. Банковские реквизиты участника размещения заказа:3.1. Наименование и местоположение обслуживающего банка |  |
| 3.2. Расчетный счет |  |
| 3.3. Корреспондентский счет |  |
| 3.4. Код БИК |  |
| 4.Идентификационный номер налогоплательщика |  |
| 5. КПП |  |

Предложение участника размещения заказа:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование выполняемых услуг | Цена контракта,руб. | Сведения о включенных или не включенных в цену контракта расходах |
| Оказание услуг по обеспечению звукоусиления в актовом зале |  | Цена включает все расходы, связанные с исполнением муниципального контракта, в том числе транспортные расходы, расходы на доставку, разгрузку, налоги, сборы и другие обязательные платежи  |

Цена муниципального контракта \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_руб.,

 (сумма прописью)

в т.ч. НДС\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

**Примечание**: НДС указывается только теми организациями, которые работают с применением традиционной системы налогообложения.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, согласно(ен) исполнить условия

 (Наименование участника размещения заказа)

муниципального контракта, указанные в извещении о проведении запроса котировок № 1062 от 02.11.2011, с учетом предложения о цене контракта, указанного в настоящей котировочной заявке.

Руководитель организации \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 (подпись) (Ф.И.О.)

М.П.

**Проект**

**МУНИЦИПАЛЬНЫЙ КОНТРАКТ №**

на оказание услуг по обеспечению звукоусиления в актовом зале

 г. Иваново «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2011 г.

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,** именуемое в дальнейшем «Исполнитель» в лице \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, действующего на основании \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, с одной стороны, и Администрация города Иванова, именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице А. А. Параничева, действующего на основании доверенности от 13.05.2010 г. № 2-25-760, с другой стороны, совместно именуемые «Стороны», на основании протокола рассмотрения и оценки котировочных заявок от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ на оказание услуг по обеспечению звукоусиления в актовом зале заключили настоящий муниципальный контракт (Далее-контракт) о нижеследующем:

1. **Предмет контракта.**

1.1. Исполнитель обязуется оказать услуги по обеспечению звукоусиления в актовом зале, в соответствии с техническим заданием (Приложение 1 к настоящему контракту) (далее - услуги), а Заказчик обязуется обеспечить оплату оказанных услуг.

1.2. Место оказания услуг: г. Иваново, пл. Революции, 6.

1.3. Дата оказания услуг: в течение трех дней со дня подписания контракта

1. **Цена и порядок расчета**

2.1. Общая цена контракта составляет \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ рублей (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_) рублей. в том числе НДС\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

2.2. В цену контракта включены все расходы связанные с исполнением муниципального контракта, в том числе транспортные расходы, расходы на доставку, разгрузку, налоги, сборы и другие обязательные платежи.

2.3. Указанная цена контракта остается неизменной в течение всего срока действия контракта за исключением случаев, предусмотренных действующим законодательством Российской Федерации.

 2.4. Цена контракта может быть снижена по соглашению Сторон без изменения предусмотренных контрактом объема услуг и иных условий исполнения контракта.

2.5. Оплата производится по безналичному расчету путем перечисления денежных средств на расчетный счет исполнителя в течение 5 банковских дней со дня подписания акта сдачи - приемки оказанных услуг..

2.6. Оплата осуществляется за счет средств бюджета города Иванова.

**3. Срок оказания услуг**

3.1. Услуги оказываются в течение трех рабочих дней со дня подписания контракта.

**4. Обязанности Исполнителя**

Исполнитель обязан:

4.1. Предоставить услуги, указанные в п.1.1. настоящего контракта.

4.2. Оказать услуги с надлежащим качеством, которое соответствует требованиям, обычно предъявляемым к услугам соответствующего рода.

**5. Обязанности Заказчика**

Заказчик обязан:

5.1. Оплачивать услуги Исполнителя в размере и сроки, предусмотренные в разделе 2 настоящего контракта.

5.2. Предоставлять Исполнителю информационные и иные материалы, необходимые для оказания услуг.

**6. Порядок приемки оказанных услуг**

6.1. Сдача - приемка оказанных услуг осуществляется уполномоченными представителями Исполнителя и Заказчика путем составления и подписания акта сдачи - приемки оказанных услуг.

6.2. Акт сдачи-приемки оказанных услуг является основанием для проведения расчетов по настоящему Контракту.

6.3. В случае выявления несоответствия оказанных услуг условиям настоящего Контракта Заказчик незамедлительно уведомляет об этом Исполнителя, составляет Акт устранения недостатков с указанием сроков их исправлений и направляет его Исполнителю.

6.4. Датой оказания услуг считается дата подписания Сторонами Акта сдачи-приемки оказанных услуг или Акта устранения недостатков.

**7. Форс-Мажор**

7.1. Стороны освобождаются от ответственности за частичное или полное неисполнение обязательств по настоящему контракту, если оно явилось следствием непреодолимой силы, то есть чрезвычайных и непредотвратимых при данных условиях обстоятельств, возникших после заключения настоящего контракта, которые сторона, ссылающаяся на такие обстоятельства, не могла разумно предвидеть и предотвратить разумными мерами.

 К таким обстоятельствам могут относиться: наводнение, пожар, землетрясение, взрыв, оседание почвы, эпидемии и иные стихийные явления природы, война, военные действия, введение на существующей территории чрезвычайного или военного положения, изменение законодательства или иных нормативных актов, регулирующих условия настоящего Контракта.

7.2. О наступлении обстоятельств непреодолимой силы сторона, исполнению обязательств которой препятствуют соответствующие обстоятельства, уведомляет другую сторону в течение 3 дней с даты возникновения таких обстоятельств.

7.3. Неуведомление или несвоевременное уведомление другой стороны о наступлении обстоятельств непреодолимой силы, лишает сторону права ссылаться на действие таких обстоятельств, за исключением случаев, когда эти обстоятельства препятствовали уведомлению.

7.4. Обстоятельства непреодолимой силы должны быть подтверждены актом соответствующего уполномоченного органа.

**8. Ответственность сторон**

8.1 Стороны несут ответственность за неисполнение или ненадлежащее исполнение условий, установленных настоящим контрактом в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

8.2 Сторона, нарушившая условия контракта, обязана возместить другой стороне причиненные таким нарушением убытки.

8.3. За ущерб, причиненный третьему лицу в процессе оказания услуг, отвечает Исполнитель, если не докажет, что ущерб был причинен вследствие обстоятельств, за которые отвечает Заказчик.

8.4. В случае просрочки исполнения Заказчиком обязательства, предусмотренного п.2.5. настоящего контракта, Исполнитель вправе потребовать уплату неустойки (штрафа, пеней). Неустойка (штраф, пени) начисляются за каждый день просрочки исполнения обязательства, начиная со дня, следующего после дня истечения установленного контрактом срока исполнения обязательства. Размер такой неустойки (штрафа, пеней) устанавливается в размере одной трехсотой действующей на день уплаты неустойки (штрафа, пеней) ставки рефинансирования Центрального банка Российской Федерации. Заказчик освобождается от уплаты неустойки (штрафа, пеней), если докажет, что просрочка исполнения указанного обязательства вследствие непреодолимой силы или по вине другой Стороны.

8.5. В случае просрочки исполнения Исполнителем обязательств, предусмотренных Контрактом, Заказчик вправе потребовать уплату неустойки (пеню). Неустойка (пеня) начисляется за каждый день просрочки исполнения обязательства, начиная со дня, следующего после дня истечения установленного контрактом срока исполнения. Размер такой неустойки (пени) устанавливается в размере 1/300 (одной трехсотой) действующей на день уплаты неустойки (пени) ставки рефинансирования Центрального банка Российской федерации. Исполнитель освобождается от уплаты неустойки (пени), если докажет, что просрочка исполнения указанного обязательства произошла вследствие непреодолимой силы или по вине Заказчика.

8.6. Уплата штрафных санкций не освобождает Стороны от обязанности исполнить свои обязательства, вытекающие из настоящего контракта.

8.7. Меры ответственности Сторон, не предусмотренные настоящим контрактом, применяются в соответствии с нормами гражданского законодательства, действующего на территории РФ.

**9. Порядок разрешения споров**

9.1. Споры и разногласия, которые могут возникнуть при исполнении настоящего контракта, будут по возможности разрешаться путем переговоров между Сторонами.

9.2. Все неурегулированные споры между Сторонами по настоящему контракту рассматриваются и разрешаются в Арбитражном суде Ивановской области.

**10. Заключительные положения**

10.1. Контракт вступает в силу с момента его подписания и действует до \_\_\_\_\_\_2011

10.2. Во всем остальном, что не предусмотрено настоящим контрактом, Стороны руководствуются законодательством РФ.

10.3. Обо всех изменениях юридических и почтовых адресов, правового статуса и банковских реквизитов Стороны обязаны немедленно сообщать друг другу.

10.4.Изменение условий контракта происходит в соответствии с действующим законодательством.

10.5. Все уведомления и сообщения должны направляться в письменной форме и будут считаться исполненными надлежащим образом, если они посланы заказным письмом или доставлены лично по юридическим (почтовым) адресам Сторон с получением под расписку соответствующими должностными лицами.

10.6. Расторжение контракта допускается исключительно по соглашению Сторон или решению суда по основаниям, предусмотренным гражданским законодательством РФ.

10.7. В случае неоднократного неоказания услуг в течение срока, установленного разделом 3 настоящего контракта, задержки устранений недостатков в срок, предусмотренный п. 6.3.и п.6.4. настоящего контракта, Стороны обязуются рассматривать данные обязательства как существенно изменившиеся и препятствующие выполнению настоящего контракта в полном объеме в указанные в настоящем контракте сроки. При наличии указанных обстоятельств Заказчик направляет в адрес Исполнителя соответствующее уведомление, с момента получения которого, контракт считается расторгнутым по соглашению Сторон.

10.8. Контракт составлен в 2-х экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, по одному для каждой из Сторон.

**11.Юридические адреса и реквизиты сторон**

**Заказчик Исполнитель**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**ОТ ИСПОЛНИТЕЛЯ**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/

Администрация г.Иваново

Адрес: 153000, г. Иваново,

пл. Революции, д.6;

р/с 4020481080 0000 000054 в ГРКЦГУ

Банка России по Ивановской области

г.Иваново

БИК 042406001

ИНН 3728012487 КПП 370201001

# ОТ ЗАКАЗЧИКА

Заместитель Главы администрации города,

руководитель аппарата администрации

города Иванова

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Параничев А.А.

 Приложение № 1

 к муниципальному контракту №

 от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2011 г.

Спецификация

оборудования конференц-системы

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№№ п/п** | **Наименование услуги** | **Технические характеристики** |
| 1. | Обеспечение звукоусиления речи посредством микрофонов настольных типа «гусиная шея» | Радиосистема, не менее 24 штук, частотный диапазон 800 мгц, отдельное управление каждым микрофоном. Монтаж и настройка радиомикрофонов |
| 2. | Обработка звука с помощью микшерного пульта | Пульт цифровой 24 канала, полная параметрика на каждом канале, встроенный компрессор, лимиттер, гейт на каждом канале, группе и aux, 4 группы, 8 встроенных 3-х октавных эквалайзера, 10 aux, мультитрековая запись – 1 штукаПодключение и коммутация пульта |
| 3. | Предоставление возможности мобильной настройки и управления пультомПредоставление точки доступа роутер WI-FI | мобильной настройки и управления пультом по WI-FI c IPAD 2 – 1 шт.FI радиус действия не менее 300 м, мощность 2,4 ггц. Монтаж точки доступа. |
| 4. | Антенные дистрибьютеры усилители сигнала радиомикрофонов | Диапазон от 500 мгц до 1000 мгц, коэффициент усиления 20 дб Монтаж антенного распределителя. |
| 5. | Усиление звука с помощью акустической системы | Частотный диапазон 60 гц - 20 кгц (динамик 8 “ +1” драйвер), мощность 225 Вт, 4 зоны озвучивания – 4 штукиМонтаж и настройка акустической системы. |
| 6. | Использование ноутбука с соответствующим программным обеспечением | Для управление пультом, WI-FI, роутером, IPAD. |
| 7. | Использование стоек для акустики, роутера, микрофонов в зале |
| 8. | Предоставление корреспондентам телевидения возможности получения записи качественного звука во время съемки мероприятия с пульта звукооператора | Получение записи качественного звука черезаудио распределитель напольный 6 каналов – 1 шт.Коммутация аудио распределителя. Подключение-отключение камер. |
| 9. | Для информационной поддержки корреспондентов предоставление с пульта звукооператора выхода на запись | Предоставление с пульта звукооператора выхода на запись для магнитофонов – 2 шт.Коммутация выхода. Подключение-отключение магнитофонов |
| 10. | Произведение дублирующей звукозаписи мероприятия на цифровой магнитофон с пульта звукооператора. | Произведение дублирующей звукозаписи. Подключение цифрового магнитофона |
| 11. | Коммутация всего оборудования комплектом коммутирующих кабелей |
| 12. | Монтаж, настройка и согласование работы всего оборудования | Готовность оборудования за час до начала мероприятия |
| 13. | Для оперативной связи и взаимодействия между звукооператорами использование радиостанции с закрытым каналом | Частотный диапазон 400 мгц. – 3 штуки |
| 14. | Работа трёх высокопрофессиональных специалистов звукооператоров | Основного - за пультом, два дежурных звукооператора – в зале |
| 15. | Фонотека для музыкального сопровождения 1 комплект |
| 16. | Оказание услуги по транспортировке обслуживающего персонала и оборудования с базы хранения к месту работы и обратно |