**Лот № 2.**

**Оказание комплекса услуг по техническому сопровождению Конгресса городских и региональных планировщиков ISOCARP.**

**Цена лота: 5 093 761,00 (Пять миллионов девяносто три тысячи семьсот шестьдесят одна тысяча) рублей.**

**Техническое задание[[1]](#footnote-1),[[2]](#footnote-2):**

**Сроки оказания услуг:**

- Поиск и предоставление помещения для проведения мероприятий Конгресса: не ранее 10 и не позднее 20 дней с момента подписания гражданско-правового договора - поиск помещения; 06-13 сентября 2012 г. (включительно) – предоставление помещения;

- Поиск и предоставление тентового павильона для размещения Выставочного комплекса Конгресса и Зоны питания участников Конгресса: не ранее 10 и не позднее 20 дней с момента подписания гражданско-правового договора – поиск и установка тентового павильона; 06-13 сентября 2012 г. (включительно) – предоставление тентового павильона;

- Организация технического оснащению помещения для проведения мероприятий Конгресса и тентового павильона для размещения Выставочного комплекса Конгресса и Зоны питания участников Конгресса специализированным оборудованием (установка оборудования и осуществление пуско-наладочных работ): не ранее 10 и не позднее 20 дней с момента подписания гражданско-правового договора;

- Техническое сопровождение мероприятий конгресса с целью обеспечения бесперебойной работы оборудования: 06-13 сентября 2012 г. (включительно).

6 – 14 сентября 2012 г. - монтаж/демонтаж технического оборудования

10-13 сентября 2012г. – Конгресс

**Услуги по организации технического сопровождения работы Конгресса включают:**

1. Поиск и предоставление помещения для проведения мероприятий Конгресса;
2. Поиск и предоставление тентового павильона для размещения Выставочного комплекса Конгресса и Зоны питания участников Конгресса;
3. Организация технического оснащению помещения для проведения мероприятий Конгресса и тентового павильона для размещения Выставочного комплекса Конгресса и Зоны питания участников Конгресса специализированным оборудованием, в том числе системой синхронного перевода (доставка, установка оборудования и осуществление пуско-наладочных работ).
4. Техническое сопровождение мероприятий конгресса с целью обеспечения бесперебойной работы оборудования.

**1. Требования, предъявляемые Заказчиком, к помещению для проведения мероприятий Конгресса:**

Помещением Конгресса должно быть выбрано здание в г. Перми, расположенное в центре города, имеющее необходимую транспортную и социальную инфраструктуру, зал международного уровня для проведения мероприятий вместимостью не менее чем 500 человек при рассадке «театр», 4 зала для проведения мероприятий вместимостью не менее чем на 100 человек. Дополнительно необходимы вспомогательные помещения, рассчитанные на 10-20 человек, для размещения: оргкомитета, секретариата, комнаты главных докладчиков, пресс-центра, президиума, кладовых помещений.

В непосредственной близости от помещения Конгресса (не более 200 метров) должна быть обеспечена возможность размещения тентового павильона, площадью 1000 - 1300м2.

**Требования, предъявляемые Заказчиком, к организации внутреннего пространства помещения Конгресса:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Наименование** | **Количество помещений** | **Количество человек** | **Примечание** |
| Зал пленарных заседаний | 1 зал, оборудованный демонстрационным оборудованием: светодиодный экран высокого разрешения, размер экрана 6х4м, вмонтированый в задник сцены | 400чел. | При рассадке «Театр» |
| Залы полупленарных заседаний (для технических семинаров и дискуссионных сессий) | 2 зала, оборудованных демонстрационным оборудованием: плазменный бесшовный экран размером 2х3м. Orion или аналог. – 2шт. | 100чел. |  |
| Залы для параллельных секций (одновременного проведения мероприятий Конгресса) | 2 зала | 70-80 чел. |  |
| Залы для пресс-конференций | 1-2 помещения | 30-40 чел. | Наличие дополнительного пространство для размещения сотрудников СМИ и съемочного оборудования |
| Помещение для размещения членов Исполкома ISOCARP | 1 помещение | 16 чел. |  |
| Помещение для размещения членов Секретариата ISOCARP | 1 комната | 4-10 чел. | Расположение - рядом с регистрационной зоной |
| Кладовая | 1 комната | 3\*5м. | Возможно совмещением с помещением Секретариата;  Обязательное наличие запирающих устройств для обеспечения сохранности имущества |
| Помещение для Команды конгресса ISOCARP | 1 комната | 10-15 чел. |  |
| Комната для размещения и подготовки докладчиков | 1-2 VIP комнаты | 10-15 чел. | Наличие в помещение мебели и оборудования повышенной комфортности |
| Комната для подготовки презентаций/ Открытая мастерская | 1 помещение | 20-25 чел. |  |
| Регистрационная зона | зона 12 кв.м. | 6-8 чел. |  |
| Запасные комнаты | 2-3 комнаты | 10-15 чел. |  |
| Гардероб |  | 500 чел. | Расположена в помещении Конгресса не далее 20 метров от входа. |

**Помещения должны быть оснащены техническим оборудованием, указанным в разделе 3 настоящего технического задания.**

**2. Требования, предъявляемые Заказчиком к тентовому павильону для размещения Выставочного комплекса Конгресса и Зоны питания участников Конгресса:**

Во время Конгресса должна быть организована Выставка и отдельная Зона питания в соседнем помещении от здания Конгресса (тентовом павильоне).

Тентовый павильон, должен отвечать следующим характеристикам: площадь - 1000 - 1300м2 (Выставочная зона – не менее 500 м2; Зона питания – не менее 500 м2).

Удаленность расположения от помещения Конгресса – не более 200 метров от входа в помещение, отсутствие строений между входом в помещение и тентовым павильоном.

Наличие возможности разделения тентового павильона на две зоны: Зона питания и Выставочная зона, с разделением Зоны питания на две подзоны: ресторанная часть, рабочая зона (для размещения оборудования, необходимого для обеспечения питания).

Технические характеристики Тентового павильона (быстровозводимой-конструкции):

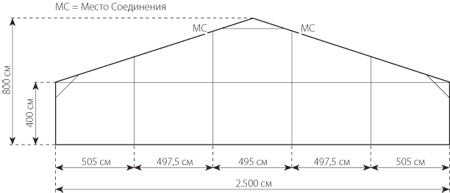
Тентовый павильон должен отвечать следующим минимальным техническим характеристикам (технические показатели должны быть не менее нижеуказанных):

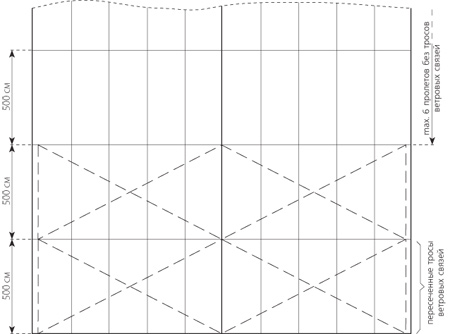
|  |  |
| --- | --- |
| Площадь | 1000-1300 кв. м. |
| **Ширина конструкции** | 2.500 см |
| **Высота стены** | 400 см |
| **Высота в коньке** | 800 см |
| **Длина модуля (шаг фермы)** | 500 см |
| **Торцевые стойки** | По 4 стойки в каждом торце |
| **Самая длинная деталь каркаса** | 1.070 см |
| **Минимальная допустимая длина тента** | 2.000 см |
| **Основной профиль (сечение)** | 250 x 100 x 4 мм |
| **Угловое соединение стропила и боковой опорной стойки** | Соединение с использованием накладных металлических пластин, углового и конькового распора |
| **Ветровая нагрузка** | 0,8 кН/м2 |
| **Варианты пристроек / удлинения** | - Возможна боковая пристройка (max 5м) с одной или двух сторон |
| **Вариант исполнения пола** | - Деревянный пол с основой из стали или деревянного бруса - Алюминиевый кассетный пол с покрытием из фанеры или алюминия |
| **Тентовое покрытие** | ПВХ-покрытие на полиэстровой сетке, с добавками, препятствующими горению в соответствии с DIN 4102 B1, с ТАЗ 92.503 M2, по ГОСТ 30444-97 РП1 |
| **Дополнительные опции** | - Вместо ветровых связей стен могут использоваться портальные балки  - Вместо стен могут быть использовано остекление боковых панелей |

**Комплекс Тентового павильон должен включать:**

|  |  |
| --- | --- |
|  | Каркас конструкции |
|  | Тентовые пологи крыши и стен |
|  | Оборудование входных групп (двери, пандусы), 3 шт |
|  | Быстросборный щитовой пол на направляющих |
|  | Панорамное остекление (пролет 5х4м), включая расходы на доставку, 7 панелей |
|  | Застилка ковролином, 1 250 м2 |

**Изображение возможного варианта тентового павильона с целью определения формы объекта:**





Исполнитель совместно с предоставлением тентового павильона должен предоставить доказательства страхования гражданской ответственности.

Предоставление павильона включает в себя монтаж и демонтаж конструкции, а так же доставку ее до места размещения без взимания дополнительной платы.

**3. Требования, предъявляемые Заказчиком, к техническому оснащению специализированным оборудованием помещения для проведения мероприятий Конгресса, а так же тентового павильона для размещения Выставочного комплекса Конгресса и Зоны питания участников Конгресса:**

**Мебель и оборудование помещения Конгресса (не менее):**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Наименование** | **Описание** | **Ед.** | **Кол-во** |
| **Оснащение зала пленарных заседаний. 1 зал.** |  |  |  |
| Оборудование и оформление задника главной сцены | Конструктив, декоративные элементы | комплекс | 1 |
| Экран светодиодный | Размер 6х4 м. | комплекс | 1 |
| Мягкая мебель для главной сцены | Кресла для экспертов и модераторов (6 шт.), столики (6 шт.) | комплект | 1 |
| Интерактивная трибуна |  | Шт. | 1 |
| Видео- и звукозаписывающее оборудование | Камеры для записи видео сигнала (2шт.), микрофоны для записи звука, цифровое устройство записи звука (1шт) | комплекс | 1 |
| Конференц-система | На 6-10 человек | комплект | 1 |
| Плазменная панель | Размер: 50' в коробе;  Для размещения в президиуме | Шт. | 2 |
| **Оснащение залов полупленарных заседаний. 2 зала.** |  |  |  |
| Застройка зала | Конструктив, заполнения из пластика, оформление полноцветной пленкой | комплекс | 2 |
| Застилка ковролином |  | кв.м. | 250 |
| Оборудование и оформление задника главной сцены | Конструктив, декоративные элементы | комплекс | 1 |
| Комплект звукопередающего оборудования | Колонки мощностью не менее 0,5 кВт (2шт), система микрофонов «конференц» на 6 человек, 2 радиомикрофона, ноутбук | комплекс | 2 |
| Светотехническое оборудование | Па П-образной конструкции | комплекс | 2 |
| Видеооборудование | Бесшовная видеостена 2х3 м. | комплекс | 2 |
| Конференц-система | На 6-8 человек, радиомикрофоны 4 шт. | комплект | 2 |
| Трибуна | Для докладчика | шт | 2 |
| Комплект мягкой мебели в президиум | Кресла (4шт.), столики (4шт.) | комплект | 2 |
| Разводка электросетей (монтаж розеток) |  | комплекс | 2 |
| **Оснащение залов для параллельных секций. 2 зала.** |  |  |  |
| Оборудование и оформление задника главной сцены | Конструктив, заполнения из пластика, оформление полноцветной пленкой | комплекс | 2 |
| Видеооборудование | экран проекционный 3х4, проектор | комплекс | 2 |
| Конференц-система | 6-8 человек, радиомикрофоны 4 шт | комплекс | 2 |
| Трибуна |  | шт | 2 |
| **Комната для докладчиков** |  |  |  |
| Комплект мягкой мебели |  | комплект | 1 |
| Розетки |  | шт. | 3 |
| **Помещение для команды ISOCARP** |  |  |  |
| Застройка помещения конструктивом | светильники, розетки | комплекс | 1 |
| Стол для заседаний |  | шт | 1 |
| Стул |  | шт | 20 |
| Доска презентационная |  | шт | 1 |
| Плазменная панель 50" (ноутбук) |  | шт | 1 |
| Розетки |  | шт. | 3 |
| **Секретариат ISOCARP с кладовой** |  |  |  |
| Застройка помещения конструктивом | светильники, розетки, дверь | комплекс | 1 |
| Стул |  | шт | 4 |
| Стол |  | шт | 4 |
| Розетки |  | шт. | 3 |
| **Комната для подготовки презентаций** |  |  |  |
| Застройка помещения конструктивом | светильники, розетки | комплекс | 1 |
| Презентационная доска |  | шт | 1 |
| Стул |  | шт | 4 |
| Стол |  | шт | 4 |
| Розетки |  | шт. | 3 |
| **Штаб – комната администраторов** |  |  |  |
| Застройка помещения конструктивом | светильники, розетки, дверь | комплекс | 1 |
| Стол |  | шт | 1 |
| Стул |  | шт | 10 |
| Розетки |  | шт. | 3 |
| **Стойки регистрации** |  |  |  |
| Застройка стойки регистрации | Конструктив 10м, стена-задник, фриз | комплекс | 1 |
| Разводка электросетей | Розетки, светильники | комплекс | 1 |
| Стул барный |  | шт | 10 |
| Оформление стойки | Пленка с полноцветной печатью | комплекс | 1 |
| **Оргтехника** |  |  |  |
| ПК (ПК или ноутбуки) |  | шт | 33 |
| МФУ | Много функциональное устройство | шт | 8 |
| Подключение, организация сетей |  | комплекс | 1 |
| **Резервное оборудование** |  |  |  |
| Комплект звукоусиливающего оборудования | Колонки мощностью не менее 0,5кВт (2шт) на стойках, 4 радиомикрофона, система микрофонов «конференц» на 6 человек | комплект | 1 |
| Стул |  | шт | 100 |
| Стол |  | шт | 30 |
| **Система синхронного перевода** | Пульты для передачи звукового сигнала, пульты для организации передачи сигнала по каналам переводчика, канальный усилитель, блок управления, пульт автоинформатора, групповой усилитель  /  Передатчик, излучатель сигнала, приемник, зарядное устройство | комплект | На 500 человек и  5 будок переводчиков |

Технические характеристики конструктива (специализированного оборудования, предназначенного для разграничения помещения на зоны) должны быть не менее следующих показателей:

- длина стойки - 2500мм.;

- длина прогона - 950мм.;

- площадь заполнения  -2,37 кв.м.

**Тентовый павильон должен быть оснащен нижеуказанным техническим оборудованием:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Наименование** | **Описание** | **Ед.** | **Кол-во** |
| Внутреннее зонирование павильона | Конструктив, заполнения из пластика, полноцветная печать | комплекс | 1 |
| Тканевый декор | Оформление зоны ресторана и вечернего приема | комплекс | 1 |
| Стол фуршетный высокий | Размер: 0.8х0.8м | шт | 100 шт. |
| Стол технический | Размер: 0,8х2,5м | шт | 10 |
| Стул |  | шт. | 20 |
| Стол для фуршетной линии |  | шт | 20 |
| Разводка электросетей внутри павильона, подключенных к внешнему источнику питания |  | комплекс | 1 |
| **Оснащение зала на время Приема губернатора (1 день)** |  |  |  |
| Сценический комплекс | Размер 6х4м, с элеваторами | кв.м. | 1 |
| Комплект звукового оборудования | Колонки мощность не менее 6 кВт. класса «professional», усилители звука , микрофоны, работа звукорежиссера | комплект | 1 |
| Комплект светотехнического оборудования на сцене | Статический, динамический свет, работа оператора | комплект | 1 |
| Декоративный свет в зал | Общее декоративное освещение в зале, динамический свет на колоннах по периметру | комплекс | 1 |
| Светодиодный экран 3х4м | монтаж/демонтаж, работа видеорежиссера | комплекс | 1 |
| Организация задника сцены |  | комплекс | 1 |

В тентовом павильоне должно быть установлено дежурное освещение, климатическое оборудование (тепловые пушки, система вентиляции и кондиционирования) в соответствии с объемом павильона, оборудование резервного бесперебойного питания (дизельгенераторы), а так же не менее 27 литров ГСМ для обеспечения работы данного оборудования.

Технические характеристики конструктива (специализированного оборудования, предназначенного для разграничения помещения на зоны) должны быть не менее следующих показателей:

- длина стойки - 2500мм.;

- длина прогона - 950мм.;

- площадь заполнения  -2,37 кв.м.

Дополнительные требования к Выставочной зоне:

1. Должно быть представлено не менее 3 вариантов размещения стендов в печатном виде и электронном на цифровом носителе (JPG не менее 4000х4000х24b). При наличии замечаний по представленным вариантам, они должны быть доработаны в соответствии с замечаниями в течение 4 часов.
2. Обеспечить монтаж/демонтаж выставочных стендов для участников Конгресса, осуществить электромонтаж осветительного оборудования для внешней подсветки информационно-оформительских поверхностей стендов получив все необходимые согласования, так же обеспечить постоянное присутствие на период проведения Выставки, квалифицированного представителя для устранения возможных проблем с электроснабжением стендов.

**Требования к программно-аппаратной организации сети:**

Вся компьютерная техника должна быть объединена в локальную компьютерную сеть с необходимым сегментированием. Соединение сети осуществляется кабелем UTP пятой категории с оконечными розетками RJ45. Необходимо обеспечить наличие и работоспособность следующего оборудования:

- 16-портовый сетевой коммутатор с возможностью сегментирования – 2 шт.;

- 8-портовый сетевой полнодуплексный коммутатор – 5 шт.;

- 8-портовый сетевой концентратор 100 Мбит/с – 3 шт.;

- 8-портовый сетевой концентратор 10 Мбит/с – 3 шт.;

- 4-портовый сетевой маршрутизатор с поддержкой функций NAT, DHCP, firewall – 4 шт.

Исполнитель обязан выполнить все программные настройки для локальной сети, в т.ч. для выхода пользователей в Интернет с необходимой степенью защиты.

**Представленное Заказчику компьютерное оборудование должно быть оснащено следующим лицензионным программным обеспечением:**

- Microsoft Office;

- WinMail;

- Adobe Reader;

- Microsoft Security Essentials.

1. **Требования, предъявляемые Заказчиком, к техническому сопровождению мероприятий конгресса с целью обеспечения бесперебойной работы оборудования.**

Исполнитель обязан обеспечить доставку, вывоз, монтаж и демонтаж вышеуказанного оборудования и мебели собственными силами без взимания дополнительной платы.

Исполнитель обязан обеспечить бесперебойное техническое обслуживание оборудования, расположенного на всех вышеуказанных местах размещения мероприятий Конгресса (приступить к устранению проблем в течение 10 минут с момента выявления неисправности).

Исполнитель обязан производить мониторинг работы программного обеспечения, установленного на предоставленном оборудовании, производить техническое сопровождение работы оргтехники, обеспечить работоспособность оргтехнику, в том числе предоставить необходимые расходные материалы (картриджи для принтеров и т.п.). Исполнитель обязан обеспечить постоянное присутствие на период проведения Конгресса, квалифицированного представителя для устранения возможных проблем с программным обеспечением.

Все помещения должны дополнительно удовлетворять следующим требованиям:

1. Необходимо предоставить документы, подтверждающие предоставление Помещений во временное пользование и соответствие предоставляемых помещений требованиям, указанным в Техническом Задании, а также:

- адрес, схему проезда и поэтажный план Помещений с указанием функционального назначения каждого помещения;

- договор аренды между Исполнителем и собственником Помещений с приложением документов, подтверждающих право собственности собственника;

- гарантийное письмо о предоставлении помещений во временное пользование, с приложением документов, подтверждающих право собственности (если Исполнителем по договору не является собственник помещений).

1. Помещения должны быть в технически исправном состоянии и соответствовать санитарным и противопожарным нормам.
2. Необходимо провести заблаговременный осмотр конгресс-залов и вспомогательных помещений для проведения Конгресса в соответствии с программой Конгресса.
3. Необходимо обеспечить предоставление доступа в здание Конгресса за месяц и на протяжении месяца до начала Конгресса.
4. В помещениях должна быть обеспечена возможность монтажа/демонтажа собственного аудио, видео и иного оборудования и технических средств Заказчика во время проведения Конгресса.
5. Необходимо за 2 месяца до начала Конгресса предоставить план-схему размещения всех помещений и залов в здании Конгресса в соответствии с таблицей Размещения Конгресса.
6. Необходимо за 2 месяца до начала Конгресса предоставить план размещения экспозиционных материалов в выставочной зоне, план размещения оборудования в зоне питания.
7. Размещение Конгресса должно быть произведено с соблюдением норм и правил пожарной безопасности.
8. План размещения Конгресса, Выставки и Зоны питания должен быть согласован с МОК и Исполком.

1. Техническое задание по лоту может содержать указание на товарные знаки в соответствии с ч.3 ст. 22. Федерального закона от 21..07.2005 №94-ФЗ, в случае, если при выполнении работ, оказании услуг предполагается использовать товары, поставка которых не является предметом договора. В случае, если техническое задание содержит указание на товарные знаки в отношении товаров, происходящих из иностранного государства или группы иностранных государств, в конкурсной документации также должно содержаться указание на товарный знак в отношении товара российского происхождения (при наличии информации о товаре российского происхождения, являющемся эквивалентом товара, происходящего из иностранного государства или группы иностранных государств). При содержании указания в техническом задании на товарные знаки применить принцип эквивалентности, за исключением случаев несовместимости товаров, на которых размещаются другие товарные знаки, и необходимости обеспечения взаимодействия таких товаров с товарами, используемыми заказчиком, а также случаев размещения заказов на поставки запасных частей и расходных материалов к машинам и оборудованию, используемым заказчиком, в соответствии с технической документацией на указанные машины и оборудование. [↑](#footnote-ref-1)
2. Техническое задание составлено с учетом минимальных требований к качеству оказываемых услуг по предмету лота. Лицо, подающее заявку (участник) на участие в конкурсе по лоту, должно детально проработать, каждую позицию технического задания и представить в составе заявки в виде **Предложения о качестве выполняемых работ, оказываемых услуг**, оформляемом в соответствии с формой 4 "ПРЕДЛОЖЕНИЕ О КАЧЕСТВЕ ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ (ОКАЗЫВАЕМЫХ УСЛУГ)", приведенной в части IV «ОБРАЗЦЫ ФОРМ И ДОКУМЕНТОВ ДЛЯ ЗАПОЛНЕНИЯ УЧАСТНИКАМИ РАЗМЕЩЕНИЯ ЗАКАЗА».

   На основании представляемого **Предложения о качестве выполняемых работ, оказываемых услуг** по предмету лота участник должен произвести расчет цены договора и представить в виде и по форме **Предложения о цене договора**, оформляемого в соответствии с формой 3 части IV «ОБРАЗЦЫ ФОРМ И ДОКУМЕНТОВ ДЛЯ ЗАПОЛНЕНИЯ УЧАСТНИКАМИ РАЗМЕЩЕНИЯ ЗАКАЗА». [↑](#footnote-ref-2)