



Смета по организации сети Wi-Fi на мероприятии

Общие сведения

- 2 конференц-зала примыкающие друг к другу через перегородку общей площадью 1000м². Общее количество клиентов - 800
- Пресс-центр отдельно от конференц-залов 700м². Клиентов - 300
- Штабы организаторов и других служб площадью 400м². Клиентов - 100
- Основной канал интернета - 300 мб/с по оптоволоконному кабелю
- Резервный канал интернета - 50 мб/с по витой паре
- Примерное распределение по диапазонам - 2.4ГГц - 50%, 5ГГц - 50%

Поставленная задача

- Подбор оборудования для реализации задачи
- Монтаж и настройка сети Wi-Fi на площади всего мероприятия
- 3 разных сети для конференц-залов, пресс-центра, штабов
- Авторизация гостей конференции по телефона (требование законодательства РФ) в открытой сети конференц-залов
- Парольный доступ в сетях пресс-центра и штабов
- Настройка ограничения скорости на каждого пользователя
- Настройка переключения штабов на резервный канал связи, при обрыве основного
- Техническое сопровождение

Оборудование

Назначение	Описание	Цена аренды	Кол-во	Кол-во дней	Сумма
Центральный маршрутизатор	MikroTik CCR-1016-12G	9 000	1	1	9 000
Узловой коммутатор	Eltex MES3124F	8 000	1	1	8 000
Коммутатор PoE управляемый	D-Link DGS-3120	4 500	3	1	13 500
Точка доступа двухдиапазонная	Ruckus R700/R710	3 000	11	1	33 000
Контроллер точек доступа	Ruckus ZoneDirector 1200	3 000	1	1	3 000
Расходные материалы для СКС	Кабель, патч-панель, коннекторы, крепежи	17 300	-	-	17 300
Итого аренда оборудования, руб.:					83 800



Работы			
Описание	Цена за услугу руб.	Кол-во	Сумма
Монтаж сети СКС под точки доступа, монтаж кабеля, прокладка кап	24 000	1	24 000
Монтаж и подключение точек доступа	2 000	11	22 000
Настройка точки доступа Ruckus R700/R710	1 200	11	13 200
Базовая настройка маршрутизатора	2 500	1	2 500
Конфигурирование коммутаторов	2 000	4	8 000
Настройка контроллера точек доступа ZoneDirector 1200	6 500	1	6 500
Техническое сопровождение мероприятия	10 000	1	10 000
	Итого работы, руб.:		86 200
	Итого за проект, руб.:		170 000

все цены действительны на момент реализации проекта. Настоящие цены могут отличаться и зависят от курса доллара, специфики проекта и многих других факторов