



Смета по организации сети Wi-Fi в загородном доме

Общие сведения

- Дом площадью 200м² и участок перед домом площадью 150 – 200м²
- Дом кирпич, участок под открытым небом, на участке деревянная беседка
- Единственный канал – 20 – 22 Мбит/с, модем 4G
- Клиенты- ноутбуки, мобильные телефоны и планшеты
- Максимальное количество одновременно подключенных клиентов – 40

Поставленная задача

- Подбор оборудования, для реализации задачи
- Стабильная Wi-Fi сеть в проходах между стеллажами и в производственной зоне
- Бесшовный роуминг между точками доступа
- Полное резервирование связи для бесперебойной связи с интернетом
- Настройка проброса портов для удаленного доступа к терминалам – ноутбукам

Оборудование

Назначение	Описание	Цена шт. руб.	Кол-во	Сумма
Центральный маршрутизатор	MikroTik hAP ac	8 491	1	8 491
Точка доступа направленная	MikroTik wAP AC	5 889	1	5 889
Материалы для СКС	Кабель, патч-панель, коннекторы, крепежи	2 600	1	2 600
LTE 4G модем для резервного канала	Huawei E3372	3 190	1	3 190
Итого оборудование, руб.:				20 170



Работы

Описание	Цена за услугу руб.	Кол-во	Сумма
Монтаж сети СКС под точки доступа	1 500	1	1 500
Монтаж и подключение точки доступа	2 000	1	2 000
Монтаж и подключение маршрутизатора	1 500	1	1 500
Настройка точки доступа Mikrotik wAP AC	1 200	1	1 200
Базовая настройка маршрутизатора	2 500	1	2 500
Расширенная настройка маршрутизатора (CAPsMAN, встроенный Wi-Fi)	3 500	1	3 500
Итого работы, руб.:			12 200
Итого за проект, руб.:			32 370

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