



Консалтинг по проектированию автосервиса (проектирование с нуля, перепрофилирование существующих зданий)

Метод первичного взаимодействия:

I. Личная встреча с заказчиком (включая выезд на место расположения СТО).

В процессе первой личной встречи рассматриваются вопросы по темам:

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> * Генеральный план участка * Технический паспорт (для существующего здания) * Бизнес-план * Общий план развития * Общие требования * Эксплуатация и экология - водоснабжение - Холодная вода - Горячая вода - Канализация - Электричество - Телекоммуникации (телефон) - Очистные сооружения - Вентиляция - Освещение | <p>Требования к СТО:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Виды оказываемых услуг, категория СТО - Тип, марка, модель АТС - Требования, стандарты (изготовителя, заказчика) - Требуемые участки, виды выполняемых работ - Производственные показатели, мощности - Технологическое оборудование - Технологическое оборудование - Эксплуатационное оборудование - Инструмент - Структура СТО - Персонал (потребность в кадрах, обучении) - Склад (проект, оборудование) - Производственные помещения - Бытовые помещения |
|---|---|

II. Подготовка задания на проектирование

На основании полученной информации производится допроектный анализ и подготовка технического задания на проектирование

№ п/п	Виды работ	Максимальные затраты времени работы специалиста, чел/часы
1.	Сбор и анализ информации включая выезд на место	8
2.	Консультирование заказчика по выбору услуг автосервиса, организации постов и структуры, определение рисков и возможностей	4
3.	Подготовка эскиза рабочих помещений (размещение рабочих постов и участков с проездами, коридорами и помещениями - общий план здания с размерами)	16
4.	Подготовка эскиза содержащего план территории автосервиса с указанием расположения стоянок, зданий и схемы движения автомобилей	4
5.	Подготовка эскиза – плана размещения оборудования в производственных участках автосервиса, оснащение склада, оснащение бюро заказов (приемка)	8
6.	Выбор оборудования, инструмента, средств измерения для оказываемых видов услуги с разделением по участкам и подбором рыночной стоимости: подъемники, приборы, средства измерения, станки, инструмент, определение рыночной стоимости оборудования (Один вариант оборудования. При желании заказчика можно предложить несколько вариантов оборудования по категориям цена/качество. Соответственно, время на подготовку информации увеличится.)	24
7.	Выбор набора слесарного инструмента с учетом специфики оказываемых услуг для каждого вида специалистов	4
8.	Подготовка плана-схемы организации пневмосети с указанием мест расположения компрессора, блоков подготовки воздуха и точек доступа (подключения) пневматического оборудования	4
9.	Предварительные расчеты потребления сжатого воздуха оборудованием мастерской и выбор объема ресивера компрессора	2
10.	Подготовка плана-схемы организации энергоснабжения оборудования мастерской с указанием точек подключения и рабочего напряжения потребителей	4
11.	Предварительные расчеты потребления электроэнергии производственным оборудованием автосервиса	8
12.	Подготовка плана-схемы организации вытяжной вентиляции для отработавших газов с рекомендациями по выбору типа оборудования	4
13.	Расчет производственных мощностей автосервиса при односменном и двухсменном режимах работы (в нормо-часах, в сервисных циклах)	1
14.	Расчет необходимого количества персонала. Варианты структурной схемы при односменном и двухсменном режимах работы СТО.	4

ИТОГО минимум 95 часов работы

ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ полного пакета со скидкой = 3 тыс. у.е. по коммерческому курсу в белорусских рублях.



Вы можете воспользоваться следующими отдельными пакетами услуг:

1. **«Выезд к заказчику»** Выезд к заказчику, осмотр здания, территории, сбор условий, анализ информации)
(100 у.е. в пределах минского р-на)
2. **«Консультация ПРОЕКТ»** Консультация по вопросам планирования и организации рабочих участков, зон, территории и стоянок автосервиса.
(100 у.е.)
3. **«Общая планировка»** Подготовка пакета эскизов (размещение рабочих постов и участков с проездами, коридорами и помещениями - общий план здания с размерами, план территории автосервиса с указанием расположения стоянок, зданий и схемы движения автомобилей с пояснениями и обоснованием метода организации зон и участков.
(1000 у.е.)
4. **«Инженерные сети»**
А) Подготовка плана-схемы организации пневмосети с указанием мест расположения компрессора, блоков подготовки воздуха и точек доступа (подключения) пневматического оборудования, Предварительные расчеты потребления сжатого воздуха оборудованием мастерской и выбор объема ресивера компрессора
Б) Подготовка плана-схемы организации энергоснабжения оборудования мастерской с указанием точек подключения и рабочего напряжения потребителей. Предварительные расчеты потребления электроэнергии производственным оборудованием автосервиса
В) Подготовка плана-схемы организации вытяжной вентиляции для отработавших газов с рекомендациями по выбору типа оборудования
(700 у.е./ только при наличии общей планировки и детализации оснащения мастерской)
5. **«Оснащение мастерской»**
А) Подготовка эскиза – плана размещения оборудования в производственных участках автосервиса, оснащение склада, оснащение бюро заказов (приемка)
Б) Выбор оборудования, инструмента, средств измерения для оказываемых видов услуги с разделением по участкам и подбором рыночной стоимости: подъемники, приборы, средства измерения, станки, инструмент, определение рыночной стоимости оборудования (Один вариант оборудования. При желании заказчика можно предложить несколько вариантов оборудования по категориям цена/качество. Соответственно, время на подготовку информации увеличится.)
В) Выбор набора слесарного инструмента с учетом специфики оказываемых услуг для каждого вида специалистов
(1,5 тыс. у.е.)
6. **«Производственные показатели и структура»**
А) Расчет производственных мощностей автосервиса при односменном и двухсменном режимах работы (в нормо-часах, в сервисных циклах)
Б) Расчет необходимого количества персонала мастерской. Варианты структурной схемы при односменном и двухсменном режимах работы СТО.
(200 у.е.)
7. **«Участие в работе проектной организации»** Консультации специалистов проектных организаций по специфике организации и эксплуатации объектов автосервиса.
(почасовая оплата 40 у.е./час)

Контактная информация:

Директор компании «СЕРВИСМЕН» Визавитин Александр

+375(44) 77-88-907

Тел/факс: (017) 298-91-59

info@serviceman.by

www.serviceman.by