

Электромонтажные работы

Электромонтажные работы		расценки
Установка подрозетников, распаячных коробок		
Установка подрозетника	1 шт	50 Р
Установка распаячной коробки ПВХ наружной	1 шт	50 Р
Подключение 3-го клемника WAGO		
Провод сечением 1,5 — 2,5 мм ²	1 шт	30 Р
Провод сечением 4 — 5 мм ²	1 шт	60 Р
Провод сечением 10 мм ²	1 шт	90 Р
Установка бокса (щитов)		
Бокс наружный	1 шт	400 Р
Бокс внутренний до 6 модулей гипсокартон	1 шт	800 Р
Бокс внутренний до 6 модулей кирпич	1 шт	1 100 Р
Бокс внутренний до 6 модулей бетон	1 шт	1 300 Р
Бокс внутренний до 12 модулей гипсокартон	1 шт	1 400 Р
Бокс внутренний до 12 модулей кирпич	1 шт	2 000 Р
Бокс внутренний до 12 модулей бетон	1 шт	2 400 Р
Бокс внутренний до 24 модулей гипсокартон	1 шт	2 000 Р
Бокс внутренний до 24 модулей кирпич	1 шт	4 000 Р
Бокс внутренний до 24 модулей бетон	1 шт	4 800 Р
Бокс внутренний до 36 модулей гипсокартон	1 шт	2 500 Р

Бокс внутренний до 36 модулей кирпич	1 шт	4 900 Р
Бокс внутренний до 36 модулей бетон	1 шт	5 400 Р
Бокс внутренний до 54 модулей гипсокартон	1 шт	2 800 Р
Бокс внутренний до 54 модулей кирпич	1 шт	6 100 Р
Бокс внутренний до 54 модулей бетон	1 шт	6 400 Р
Установка, обвязка и подключение автоматов		
Автомат однополюсный	1 шт	180 Р
Автомат двухполюсный	1 шт	250 Р
Автомат трехполюсный	1 шт	300 Р
УЗО двухполюсное	1 шт	280 Р
УЗО четырехполюсное	1 шт	380 Р
Дифференциальный выключатель (дифавтомат)	1 шт	280 Р
Пускатель. Реле однофазный	1 шт	380 Р
Пускатель. Реле трехфазный	1 шт	480 Р
Установка и подключение счетчика электрического		
Установка счетчика электрического однофазного	1 шт	1 200 Р
Установка счетчика электрического трехфазного прямого	1 шт	2 200 Р
Установка счетчика электрического трехфазного трансформатор	1 шт	3 800 Р
Подключение и установка розеток, выключателей		
Розетка наружная, внутренняя	1 шт	250 Р
Розетка для электроплиты	1 шт	500 Р

Выключатель одноклавишный	1 шт	250 Р
Выключатель двухклавишный	1 шт	280 Р
Переключатель проходной одно-двухклавишный	1 шт	280 Р
Диммер (светорегулятор)	1 шт	250 Р
Реостат для теплого пола (терморегулятор)	1 шт	350 Р
Подключение и установка светильников		
Установка и подключение светильника настенного, бра.	1 шт	250 Р
Светильник Армстронг	1 шт	300 Р
Светильник наружный с люминесцентными лампами 2 х 36	1 шт	300 Р
Пуско-наладочные работы (ПНР)	20% от СМР	
Исполнительная документация	договорная	
Лаборатория	договорная	
Повышающий коэффициент		
Коэффициент за работы в стеснённых условиях	коэф.	1,2
Коэффициент за дорогостоящий материал	коэф.	от 1,5
Коэффициент за работы 3 -6 метра	коэф.	1,4
Коэффициент за работы выше 6 метров	коэф.	от 2
Коэффициент за работы ниже 30 см от пола	коэф.	от 1,2
Коэффициент за работы в загазованных или запыленных помещениях	коэф.	1,4
Коэффициент за уличные работы , при температуре выше +30С	коэф.	1,4
Коэффициент за уличные работы , при температуре 0 -10С	коэф.	1,4

Коэффициент за уличные работы , при температуре ниже -10С	коэф.	от 2
---	-------	------

Кабель укладка расценки

Кабель и кабелетрассы		<u>прайс</u>
<u>Монтаж силового кабеля</u>		
Кабель 3-х жильный сечением до 1,5 мм ²	1 м.	22 Р
Кабель 3-х жильный сечением до 2,5 мм ²	1 м.	26 Р
Кабель 3-х жильный сечением до 6 мм ²	1 м.	32 Р
Кабель 3-х жильный сечением до 10 мм ²	1 м.	40 Р
Кабель 5-ти жильный сечением до 4 мм ²	1 м.	32 Р
Кабель 5-ти жильный сечением до 10 мм ²	1 м.	38 Р
Кабель 5-ти жильный сечением до 16 мм ²	1 м.	50 Р
Кабель 5-ти жильный сечением до 35 мм ²	1 м.	80 Р
Кабель 5-ти жильный сечением до 50 мм ²	1 м.	135 Р
Кабель 5-ти жильный сечением до 95 мм ²	1 м.	190 Р
Кабель 5-ти жильный сечением до 120 мм ²	1 м.	240 Р
Прокладка кабеля на скобах	1 шт.	5 Р
<u>Монтаж провода</u>		
Провод 1 жильный сечением до 4 мм ²	1 м.	16 Р
Провод 1 жильный сечением до 10 мм ²	1 м.	18 Р
Провод 1 жильный сечением до 25 мм ²	1 м.	30 Р
Провод 1 жильный сечением до 35 мм ²	1 м.	40 Р

Провод 1 жильный сечением до 50 мм ²	1 м.	58 Р
Провод 1 жильный сечением до 95 мм ²	1 м.	95 Р
Провод 1 жильный сечением до 120 мм ²	1 м.	120 Р
Монтаж слаботочного кабеля		
Прокладка мультикабеля для систем видеонаблюдения	1 м.	26 Р
Прокладка кабеля РК-75 для систем видеонаблюдения	1 м.	22 Р
Прокладка кабеля ШВВП 2х0,75	1 м.	22 Р
Прокладка кабеля УТР 4х2х0,52	1 м.	26 Р
Прокладка кабеля 1х2х0,5 для систем АПС и СОУЭ	1 м.	22 Р
Прокладка кабеля 1х2х1,5 для систем АПС и СОУЭ	1 м.	22 Р
Прокладка кабеля 2х2х0,5 для систем АПС и СОУЭ	1 м.	26 Р
Прокладка кабеля 2х2х1,5 для систем АПС и СОУЭ	1 м.	26 Р
Монтаж трубы		
Труба гофрированная до Ø20 мм	1 м.	18 Р
Труба гофрированная до Ø32 мм	1 м.	22 Р
Труба гофрированная до Ø50 мм	1 м.	30 Р
Труба ПВХ, ПНД до Ø20 мм	1 м.	18 Р
Труба ПВХ, ПНД до Ø32 мм	1 м.	22 Р
Труба ПВХ, ПНД до Ø50 мм	1 м.	30 Р
Металлорукав до Ø20 мм	1 м.	32 Р

Монтаж клипсы или скобы	1 шт.	5 Р
Монтаж кабель-канала (короб)		
Кабель канал до 25х16	1 м.	22 Р
Кабель канал до 60х40	1 м.	60 Р
Кабель канал до 100х60	1 м.	180 Р
Монтаж лотков		
Лоток металлический ширина до 200мм	1 м.	180 Р
Лоток металлический ширина до 400мм	1 м.	320 Р

**Расценки на установку пожарной сигнализации, цены
на монтаж ОПС, стоимость работы АПС**

Монтаж АПС и СОУЭ		цена
Монтаж радиоканального датчика	1 шт	285 Р
Монтаж проводного датчика	1 шт	451 Р
Монтаж речевого динамика	1 шт	451 Р
Монтаж сирены комбинированной	1 шт	451 Р
Монтаж светодиодной таблички «выход»	1 шт	451 Р
Монтаж пульта контроля и управления, блока индикации, релейного модуля, GSM-модуля, расширителя и т.п.	1 шт.	845 Р
Монтаж пожарного дымового линейного датчика	1 шт	1 650 Р
Монтаж прибора охранно-пожарного на 1 — 4 шлейфа	1 шт	1 280 Р
Монтаж прибора охранно-пожарного на 8 шлейфов	1 шт	2 500 Р
Монтаж прибора охранно-пожарного на 16 шлейфов	1 шт	3 600 Р
Монтаж прибора охранно-пожарного на 24 шлейфа	1 шт	4 700 Р

Установка 1-го блока речевого оповещения	1 шт	1 280 Р
Блок питания стабилизированный, с источником резервного питания	1 шт	1 200 Р
Пуско-наладочные работы (ПНР)	20% от СМР	
Программирование	от 1500 руб	
Исполнительная документация	договорная	
Лаборатория	договорная	
Повышающий коэффициент		
Коэффициент за работы в стеснённых условиях	коэф.	1,2
Коэффициент за дорогостоящий материал	коэф.	от 1,5
Коэффициент за работы 3 -6 метра	коэф.	1,4
Коэффициент за работы свыше 6 метров	коэф.	от 2
Коэффициент за работы ниже 30 см от пола	коэф.	от 1,2
Коэффициент за работы в загазованных или запыленных помещениях	коэф.	1,4
Коэффициент за уличные работы, при температуре выше +30С	коэф.	1,4
Коэффициент за уличные работы, при температуре 0 -10С	коэф.	1,4
Коэффициент за уличные работы, при температуре ниже -10С	коэф.	от 2

Таблица общей стоимости установки видеонаблюдения – прайс-лист актуальных цен на работы в 2019 году

Вид работ:	Объем:	Цена:
Цены на установку камер видеонаблюдения (стоимость за точку)		
Установка внутренней камеры (высота установки до 3 м)	1 шт.	2250 р.
Сборка и установка внутренней роботизированной (поворотной) камеры на кронштейне (высота установки до 3 м)	1 шт.	5600 р.
Сборка и установка уличной роботизированной (поворотной) камеры на кронштейне (высота установки до 3 м)	1 шт.	6200 р.
Установка уличной bullet камеры (высота установки до 3 м)	1 шт.	2850 р.

Монтаж и настройка видеокамеры радиоканальной (Wi-Fi)	1 шт.	2000 р.
Монтаж видеоглазка	1 шт.	1000 р.
Установка скрытой видеокамеры	1 шт.	от 1600 р.
Юстировка камеры	1 шт.	200 р.
Установка корпусной камеры в термокожух + объектив	1 шт.	800 р.
Цены на установку видеодомофонов (стоимость за точку)		
Установка вызывной панели видеодомофона	1 шт.	1250 р.
Установка монитора видеодомофона	1 шт.	1250 р.
Цены на установку дополнительных компонентов для камер (стоимость за точку)		
Сборка термокожуха	1 шт.	2500 р.
Монтаж кронштейна для уличной видеокамеры	1 шт.	500 р.
Установка термокожуха (высота установки до 4 м)	1 шт.	2900 р.
Установка термокожуха (высота установки более 4 м)	1 шт.	3400 р.
Установка микрофона	1 шт.	400 р.
Монтаж ИК прожектора	1 шт.	800 р.
Монтаж распределительной коммутационной коробки (высота установки до 3 м)	1 шт.	200 р.
Монтаж блока питания для камеры	1 шт.	1200 р.
Установка пульта управления PTZ камерами	1 шт.	2000 р.
Установка грозозащиты	1 шт.	500 р.
Цены на установку видеорегистраторов и коммутаторов (стоимость за точку)		
Монтаж коммутатора / делителя / преобразователя	1 шт.	600 р.
Установка и настройка 4-х канального видеорегистратора	1 шт.	1500 р.
Установка и настройка 8-ми канального видеорегистратора	1 шт.	2500 р.
Установка и настройка 16-ти канального видеорегистратора	1 шт.	3500 р.
Установка и настройка 24-х канального видеорегистратора	1 шт.	5000 р.
Установка и настройка 32-х канального видеорегистратора	1 шт.	6000 р.
Установка, подключение и настройка видеорегистратора на базе ПК	1 шт.	2850 р.
Настройка видеонаблюдения на телевизионный канал (точка)	1 шт.	400 р.
Установка платы видеозахвата	1 шт.	4000 р.
Цены на настройку видеонаблюдения (пусконаладка)		
Установка драйверов	1 шт.	договорная
Настройка удалённого доступа к архиву видеорегистратора с ПК или мобильного телефона	1 шт.	600 р.
Установка и настройка видеосервера	1 шт.	договорная
Установка и настройка рабочего места оператора	1 шт.	от 3000 р.
Установка и настройка видеоаналитики	1 шт.	договорная
Цены на монтаж телекоммуникационных шкафов		
Сборка и установка внутреннего телекоммуникационного шкафа	1 шт.	договорная
Сборка и установка уличного телекоммуникационного шкафа	1 шт.	договорная
Сборка и установка настенного внутреннего телекоммуникационного шкафа	1 шт.	договорная
Сборка и установка настенного уличного телекоммуникационного шкафа	1 шт.	договорная
Цены на прокладку кабеля видеонаблюдения		
Штробление и укладка кабеля в кирпичную стену	1 м.	140 р.
Штробление и укладка кабеля в бетонную стену	1 м.	210 р.
Прокладка гофротрубы на улице	1 м.	40 р.
Прокладка гофротрубы в помещении	1 м.	35 р.

Затягивание кабеля в гофротрубу	1 м.	20 р.
Монтаж кабеля в электротехническом коробе	1 м.	50 р.
Прокладка подземной кабельной коммуникации	1 м.	300 р.
Прокладка тросовой воздушной линии	1 м.	80 р.
Пробивка отверстий в кирпиче до 500 мм	1 шт.	100 р.
Пробивка отверстий в бетоне до 500 мм	1 шт.	200 р.
Укладка жгутированного кабеля над фальшпотолком	1 м.	15 р.
Тестирование одного отрезка кабеля	1 шт.	40 р.
Обжимка кабеля BNC коннектором	1 шт.	30 р.
Обжимка кабеля RCA коннектором	1 шт.	40 р.
Обжимка кабеля RJ-45 коннектором	1 шт.	40 р.
Установка компьютерной розетки	1 шт.	280 р.
Расценки на пусконаладку системы видеонаблюдения		
Цена проведение пусконаладочных работ системы видеонаблюдения	20% от СМР	
Составление детальной сметы пусконаладки видеонаблюдения	бесплатно	
Настройка компонентов системы видеонаблюдения	договорная	
Программирование отдельных компонентов системы видеонаблюдения	от 1500 р.	
Повышающие коэффициенты для нестандартных условий работы		
Коэффициент за работы в стесненных условиях	1.2	
Коэффициент за дорогостоящий материал	1.5	
Коэффициент за высотные работы от 3 до 6 м	1.4	
Коэффициент за высотные работы свыше 6 м	2	
Коэффициент за работы ниже 30 см от пола	1.2	
Коэффициент за работы в загазованных или запыленных помещениях	1.4	
Коэффициент за уличные работы (температуре выше +30°C)	1.4	
Коэффициент за уличные работы (температуре от 0 до -10°C)	1.4	
Коэффициент за уличные работы (температуре ниже -10°C)	2	