

шифр	Наименование работ и материалов	Единица измерения	Норма расхода материалов на единицу работы	Тариф (без стоимости материалов), руб.	Состав (характеристика) работ
11 - ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ					
11-1	Установка электрического звонка и кнопки с прокладкой проводов Звонок с кнопкой Провод Дюбель Шуруп 2,5х30	звонок шт. м. шт. шт.	1 по проекту 4 4	42,34	Разметка и сверление отверстий для крепления звонка и кнопки. Установка и крепление звонка и кнопки. Прокладка проводов. Присоединение проводов к звонку, кнопке и сети. Опробование.
11-2	Установка электрического звонка и кнопки без прокладки проводов Звонок с кнопкой Дюбель Шуруп 2,5х30	звонок шт. шт. шт.	1 4 4	14,11	Установка креплений. Установка звонка и кнопки с присоединением к сети. Опробование.
11-3	Установка выключателя, переключателя или штепсельной розетки для открытой проводки Подрозетники деревянные Выключатель (переключатель, розетка стационарная) Дюбель Шуруп 2,5 х 30	шт. шт. шт. шт. шт.	1 1 4 4	15,52	Установка креплений. Установка прибора с присоединением к сети. Опробование.
11-4	Установка выключателя, переключателя или штепсельной розетки при скрытой проводке Выключатель (переключатель, розетка стационарная) Коробка Гипс строительный	шт. шт. шт. шт.	1 1 1	19,76	Пробивка гнезда. Установка коробки с заделкой гипсом. Установка прибора с присоединением к сети. Опробование.
11-5	Установка потолочного патрона Патрон потолочный Дюбель диаметром 6 мм Шуруп 2,5х30 мм	шт. шт. шт. шт.	1 1 1	13,64	Сверление отверстий. Установка креплений. Установка патрона с присоединением к сети. Вкручивание лампы с проверкой.
11-6	Установка настенного патрона Патрон настенный Дюбель диаметром 6 мм Шуруп 2,5х30 мм	шт. шт. шт. шт.	1 1 1	19,52	Сверление отверстий. Установка креплений. Установка патрона с присоединением к сети. Вкручивание лампы с проверкой.
11-7	Установка трехклавишного выключателя при скрытой проводке с устройством гнезда по каменным основаниям Выключатель	шт. шт.	1	34,34	Пробивка гнезда. Установка коробки. Установка прибора с присоединением к сети. Опробование.

	Коробка Гипс строительный	шт. кг.	1 0,1		
11-8	Установка подвесного патрона Патрон подвесной	патрон шт.	1	20,93	Подвеска патрона на крюк. Присоединение патрона к сети. Вкручивание лампы и проверка работоспособности
11-9	Установка подвесного светильника Светильник	светильник шт.	1	28,23	Подвеска светильника на крюк. Присоединение светильника к сети. Вкручивание лампы и проверка работоспособности.
11-10	Установка светильника типа «Бра» Светильник Шуруп 3x40мм Дюбель диаметром 6 мм	шт. шт. шт. шт.	1 2 2	33,40	Разметка и сверление отверстий. Сборка светильника. Крепление корпуса к стене. Присоединение светильника к сети. Вкручивание лампы и проверка работоспособности.
11-11	Установка люминесцентных светильников на штырях Светильник	шт. компл.	1	37,63	Установка светильника. Присоединение светильника к сети. Установка ламп и стартеров. Опробование.
11-12	Установка люминесцентных светильников на подвесах Светильник	шт компл.	1	45,63	Подвеска светильника. Присоединение светильника к сети. Установка ламп и стартеров. Опробование.
11-13	Установка люстры (светильника) многорожковой Люстра (светильник)	люстра компл.	1	46,81	Подвеска светильника на крюк. Присоединение светильника к сети. Вкручивание лампы и проверка работоспособности.
11-14	Установка крюка для подвески светильников и люстр на деревянном основании или в готовые гнезда бетонных оснований Крюк	крюк шт	1	11,76	Установка и заделка крюка.
11-15	Установка крюка для подвески светильников и люстр по бетону с пробивкой гнезд Крюк Гипс строительный	крюк шт кг	1 0,1	24,93	Пробивка гнезда. Установка и заделка крюка.
11-16	Установка щитка для электросчетчика Щиток Гипс строительный Комплект креплений	щиток шт кг шт	1 0,3 1	23,99	Установка и заделка креплений. Установка и крепление щитка.
11-17	Установка однофазного электрического счетчика на новый щиток Счетчик однофазный Комплект креплений	шт шт шт	1 1	21,40	Установка и крепление счетчика. Присоединение щитка к сети. Опробование.
11-18	Пробивка борозд в кирпичных стенах глубиной до 3 см при ширине борозды до 4 см	м		4,00	Пробивка борозд с зачисткой поверхности.
11-19	Пробивка борозд в бетонных стенах глубиной до 3 см при ширине борозды до 4 см	м		8,00	Пробивка борозд с зачисткой поверхности.

11-20	Снятие выключателей, переключателей или штепсельных розеток	шт		1,41	Отсоединение проводов. Снятие приборов и деталей крепления.
11-21	Демонтаж бра, плафонов или подвесных светильников	шт		2,59	Отсоединение проводов. Снятие светильника.
11-22	Демонтаж щитка со счетчиком	шт		9,88	Отсоединение проводов. Демонтаж счетчика.
11-23	Смена кухонной электроплиты с заменой кабеля до штепсельной розетки с проверкой правильности подключения Электроплита 3-4-х конфорочная Кабель	плита шт. м	1 по проекту	115,25	Отсоединение заземлителя. Освобождение старого кабеля от креплений. Снятие старой электроплиты. Установка новой электроплиты с подсоединением заземления. Закрепление нового кабеля.
11-24	Отключение и подключение электроэнергии должникам по оплате за электроэнергию	квартира		23,29	Отсоединение провода от автомата. Нанесение изоляции на токоведущие провода. Снятие изоляции. Подключение проводов к автомату.
11-25	Подключение, отключение шлифовальной машины к вводному устройству дома	прибор		42,34	Установка автомата. Подключение заземляющего провода к автомату. Временная прокладка кабеля. Проверка стороны вращения электродвигателя. Снятие временного кабеля. Отключение заземляющего провода от автомата.
11-26	Подключение сварочного аппарата при сварке решеток на окна	прибор		32,93	Установка автомата. Подключение заземляющего провода к автомату. Временная прокладка кабеля. Снятие временного кабеля. Отключение заземляющего провода от автомата.
11-27	Перенос розеток со штраблением на расстояние до 1 м. Коробка Провод Соединительные зажимы Гипс строительный Цемент	розетка шт. м шт. кг кг	Розетка 1 по проекту 3 0,15 0,1	30,58	Снятие старой розетки и коробки. Пробивка борозд, гнезда. Установка монтажной коробки, прокладка провода с заделкой гипсом. Подсоединение проводов. Установка розетки. Опробование.
11-28	Обследование и определение причин неисправностей в электросети квартиры	Электро-проводка квартиры		42,34	Проверка выхода напряжения на квартиру с этажного щитка. Отключение электроэнергии. Вскрытие распределительных коробок квартиры. Визуальный осмотр. Снятие изоляции с токоведущих проводов. Включение электроэнергии и проверка наличия напряжения. Разделка соединения проводов. Прозвонка проводов. Выявление неисправностей. Отключение проводов от соединительной колодки. Снятие ламп, установка новых. Подсоединение проводов.
11-29	Установка галогеновых светильников Светильник Трансформатор Соединительные колодки	шт шт шт шт	1 1 2	58,80	Установка трансформатора и светильника. Подсоединение проводов. Опробование.

	Дюбель-гвоздь Провод	шт м	4 по проекту		
11-30	Замена галагеновых светильников Светильник Трансформатор	шт шт шт	1 1	68,21	Отключение проводов от соединительной колодки. Снятие старого трансформатора и ламп. Установка новых. Подключение проводов.
11-31	Установка и подключение к электросетям э/водонагревателя Автоматический выключатель Розетка Провода Гипс строительный Цемент	прибор шт шт м кг кг	 1 1 по проекту 0,25 0,1	70,56	Установка дополнительного автоматического выключателя. Прокладка скрытой проводки. Установка розетки с заземляющим контактом. Подключение проводов, электроводонагревателя к штепсельной вилке и соединительным колодкам.
11-32	Замена выключателя одинарного, двойного Выключатель	шт шт	1	9,41	Снятие старого выключателя с отсоединением проводов. Установка нового с присоединением к сети.
11-33	Установка автоматов квартирных Автомат	автомат шт.	1	11,53	Установка автомата с подсоединением проводов. Опробование.
11-34	Замена автоматов квартирных Автомат	автомат шт.	1	16,46	Отключение пакетного выключателя. Проверка отсутствия напряжения. Снятие старого и установка нового.
11-35	Смена провода сечением 2х2,5 мм кв. при скрытой проводке в бетонных стенах Провод Цемент Гипс строительный	м м кг кг	по проекту 0,1 0,1	11,76	Пробивка борозд. Снятие старого, установка нового провода. Подсоединение провода, подключение. Заделка борозд.
11-36	Ремонт э/выключателя, розетки	прибор		19,29	Снятие прибора. Зачистка контактов. Установка на место. Опробование.
11-37	Перекидка проводов Провод Изоляторы	1 м шт.	По проекту 4 (2)	68,21	Монтаж перекидки проводов длиной до 25 м с прямым вводом через кронштейн обхода козырька или через трубостойку с установкой изоляторов.
11-38	Устройство и подключение точечных светильников в подвесном потолке Точечный светильник Соединяющая колодка Провод	шт шт шт м	1 1 по проекту	23,52	Вырезание отверстия. Подключение через соединительную колодку токоведущих проводов. Установка светильника.
11-39	Установка блока выключатель + переключатель + розетка Блок выключатель+ переключатель+ розетка Гипс строительный	блок компл. кг	1 0,2	43,51	Пробивка гнезда. Установка прибора с присоединением к сети. Опробование.

11-40	Смена блока выключатель + переключатель + розетка Блок выключатель+ переключатель+ розетка	блок компл.	1	35,28	Снятие старого блока с отсоединением проводов. Установка нового прибора с присоединением к сети.
11-41	Установка розетки с дополнительным нулевым или заземляющим проводом Розетка Провод	шт. шт. м	1 по проекту	37,63	Пробивка гнезда. Установка розетки с подключением.
11-42	Смена розетки с дополнительным нулевым или заземляющим проводом Розетка	шт. шт.	1	25,87	Отключение проводов. Снятие старой, установка розетки с дополнительным нулевым или заземляющим проводом. Подключение.
11-43	Прокладка провода электроснабжения с пробивкой борозд в кирпичных стенах Провод (по проекту) Гипс строительный Цемент	м. м. кг. кг.	1 0,15 0,1	8,70	Разметка и пробивка борозд. Укладка провода с заделкой борозд.
11-44	Прокладка провода электроснабжения с пробивкой борозд в бетонных стенах Провод (по проекту) Гипс строительный Цемент	м. м. кг. кг.	1 0,15 0,1	12,47	Разметка и пробивка борозд. Укладка провода с заделкой борозд.
11-45	Прокладка провода электроснабжения без пробивки борозд Провод (по проекту) Кабель-канал Шуруп Дюбель	м. м. м. шт. шт.	1 по проекту по проекту по проекту	7,76	Разметка. Установка и крепление кабель-канала и укладка в него провода.
11-47	Установка коробки распределительной при открытой проводке Коробка распределительная Дюбель Шуруп	коробка шт шт шт	1 4 4	71,94	Крепление коробки. Присоединение.
11-48	Установка коробки распределительной при скрытой проводке Коробка распределительная Гипс строительный	коробка шт кг	1 0,01	77,96	Пробивка гнезда. Установка коробки.
11-49	Установка и подключение контура заземления в частных домах по бетонной крепи Проводник заземляющий Дюбель	м кг шт.	по проекту по проекту	7,93	Крепление шины заземления.

11-49.2	Установка и подключение контура заземления в частных домах по установленным конструкциям Проводник заземляющий Дюбель	м кг шт.	по проекту по проекту	3,28	Крепление шины заземления.
11-50	Демонтаж шнура на роликах	м		0,71	Снятие проводки. Демонтаж изоляторов.
11-51	Демонтаж провода сечением 16 мм.кв. на крюках (якорях) с изоляторами	м		3,76	Снятие проводки. Демонтаж изоляторов.
11-52	Ремонт групповых щитков на лестничной клетке без ремонта автоматов Элементы	шт шт	по проекту	31,73	Осмотр щитка. Замена вышедших из строя элементов.
11-53	Укрепление розетки	шт		0,94	Открытие крышки. Подтяжка креплений. Установка крышки на место.
11-54	Смена провода при открытой электропроводке Провод Короб монтажный с креплениями	м м м	по проекту по проекту	6,84	Снятие старого, установка нового провода. Подключение.
11-55	Ремонт электрического звонка	шт.		4,47	Проверка напряжения на кнопке, от кнопки до звонка. Проверка цепи напряжения.
11-56	Замена автоматических выключателей (предохранителей) Выключатель (предохранитель) автоматический резьбовой	шт шт	1	0,20	Вывинчивание старого выключателя (предохранителя). Ввинчивание нового.
11-57	Смена светильников с люминесцентными лампами с количеством до 4 ламп Светильник	светильник шт	1	61,27	При необходимости снятие рассеивателя. Снятие светильника. Установка нового светильника. При необходимости установка рассеивателя.
11-57.2	Смена светильников с люминесцентными лампами с количеством до 10 ламп Светильник	светильник шт	1	124,46	При необходимости снятие рассеивателя. Снятие светильника. Установка нового светильника. При необходимости установка рассеивателя.
11-58	Смена светильников с лампами накаливания с креплением к потолку на шурупах Светильник Дюбель Шуруп	шт шт шт шт	1 2 2	34,74	При необходимости снятие плафона. Снятие светильника. Установка нового светильника. При необходимости установка плафона.
11-59	Снятие светильников с лампами накаливания	шт		1,65	Снятие светильника.
11-60	Установка энергосберегающих светильников с лампами накаливания и модулем управления освещением при сверлении отверстий в бетоне Светильник Модуль Дюбель Шуруп	комплект шт. шт. шт. шт.	1 1 3 3	30,64	Сверление отверстий. Установка модуля управления освещением. Установка светильников с лампами накаливания.

11-60.2	Установка энергосберегающих светильников с лампами накаливания и модулем управления освещением при сверлении отверстий в металле, пластике Светильник Модуль Дюбель Шуруп	комплект шт. шт. шт. шт.	 1 1 3 3	30,09	Сверление отверстий. Установка модуля управления освещением. Установка светильников с лампами накаливания.
11-61	Замена ранее установленных светильников на энергосберегающие с лампами накаливания и модулем управления освещением Светильник Модуль Дюбель Шуруп	комплект т. шт. шт. шт.	 1 1 3 3	42,13	Демонтаж светильника. Сверление отверстий. Установка модуля управления освещением. Установка светильников с лампами накаливания.
11-62	Установка модуля управления освещением на светильник с лампой накаливания при креплении модуля к светильнику	прибор		18,60	Сверление отверстий. Установка модуля управления освещением.
11-62.2	Установка модуля управления освещением на светильник с лампой накаливания при креплении модуля к стене	прибор		15,67	Сверление отверстий. Установка модуля управления освещением.
11-63	Замена модуля управления освещением Модуль Дюбель Шуруп	прибор шт. шт. шт.	 1 1 1	14,50	Сверление отверстий. Замена модуля управления освещением.
11-64	Замена чугунной конфорки электроплиты Конфорка чугунная	конфорка шт	 1	19,15	Отсоединение конфорки, зануляющей шины, траверсы. Снятие конфорки. Установка конфорки. Присоединение траверсы, зануляющей шины и провода. Проверка на работоспособность.
11-65	Замена ТЭН жарочного шкафа электроплиты	ТЭН		12,58	Отключение от ТЭН проводов. Снятие неисправного ТЭН. Установка исправного ТЭН, подключение его. Сборка плиты в обратной последовательности. Проверка на работоспособность.
11-66	Замена терморегулятора жарочного шкафа электроплиты Термостат	терморегулятор шт	 1	23,80	Снятие экрана переключателя, провода на термостате. Отсоединение термостата. Снятие фиксирующего зажима термочувствительного элемента, задней крышки, капиллярной трубки с термочувствительным элементом. Установка нового термостата и подсоединение в обратной последовательности. Проверка работоспособности.

11-67	Замена переключателя мощности электроплиты Переключатель	переключатель шт	1	21,88	Снятие с переключателя ручки (либо ручки вместе с тягой), переключателя. В обратной последовательности установка и подключение переключателя, сборка плиты. Проверка на работоспособность.
11-68	Замена стекла жарочного шкафа электроплиты Стекло жарочного шкафа	стекло шт	1	6,12	Снятие дверки жарочного шкафа. Снятие старого и установка нового стекла. Установка дверки на место. Проверка работоспособности
11-69	Замена вилки штепсельного разъема электроплиты Вилка штепсельного разъема	разъем шт	1	10,12	Разборка вилки. Отсоединение жил кабеля. Присоединение жил к новой вилке. Сбор вилки. Проверка работоспособности.
11-70	Замена розетки 5А электроплиты Розетка 5А	шт.	1	2,74	Замена розетки. Проверка работоспособности.
11-71	Замена ручки дверки жарочного шкафа электроплиты Ручка дверки	ручка шт	1	5,88	Снятие старой и установка новой ручки дверки жарочного шкафа. Проверка работоспособности.
11-72	Замена сигнальной арматуры электроплиты Арматура	арматура шт	1	6,84	Отсоединение токоведущих проводов, откручивание винтов крепления арматуры. Снятие старой и установка новой сигнальной арматуры. Проверка работоспособности.
11-73	Замена ручки переключателя электроплиты Ручка переключателя	ручка шт.	1	9,88	Снятие ручки переключателя. Установка ручки переключателя мощности. Проверка работоспособности.
11-74	Замена пружины, пластмассовых зажимов, фиксаторов ручки переключателя электроплиты. Пружина или зажим или фиксатор	ручка шт	1	3,01	Снятие ручки переключателя. Извлечение старых и вставка новых пружины, зажима или фиксатора. Установка ручки переключателя мощности. Проверка работоспособности.
11-75	Проверка технического состояния электроплиты	электроплита		13,68	Проверка с помощью тестера и визуально исправность и целостность установленных элементов электроплиты. Определение неисправности
11-76	Замена защитного экрана переключателя электроплиты Защитный экран	экран шт.	1	10,67	Отключение вилки. Снятие рабочего стола. Установка защитного экрана переключателя. Установка рабочего стола на место. Проверка работоспособности электроплиты.
11-77	Замена блока дверцы жарочного шкафа электроплиты блок	блок шт.	1	9,88	Отключение вилки. Снятие дверцы, неисправного элемента и установка нового. Установка дверцы на место. Проверка работоспособности электроплиты и отсутствие короткого замыкания.
11-78	Демонтаж электрозвонка изолента	м.	0,04	2,82	Отсоединение от сети. Снятие электрозвонка. Изоляция провода.
11-79	Смена кнопки электрозвонка Кнопка электрозвонка	шт.	1	4,00	Отсоединение от сети. Смена кнопки электрозвонка.

11-80	Укладка кабеля в кабельный канал Кабель Скобы (зажимы)	м. шт.	1 по проекту	1,88	Укладка кабеля в проложенных трубах, коробах (кабель-каналах)
11-81	Демонтаж патрона потолочного	патрон	1	7,76	Отсоединение от сети. Выкручивание лампы. Снятие креплений и патрона.
11-81.2	Демонтаж патрона настенного	патрон	1	5,88	Отсоединение от сети. Выкручивание лампы. Снятие креплений и патрона.
11-82	Демонтаж подвесного патрона	патрон	1	9,88	Отсоединение от сети. Выкручивание лампы. Снятие патрона с крюка.
11-83	Смены лампы в светильнике Лампа накаливания	шт.	1	0,40	Смена лампы в светильнике
11-83.2	Смены лампы в светильнике Лампа люминесцентная	шт.	1	1,62	Смена лампы в светильнике
11-84	Укрепление выключателя освещения	выключатель	1	0,94	Открытие крышки. Подтяжка креплений. Установка крышки на место.
11-85	Установка устройства защитного отключения (УЗО)	шт.	1	5,65	Установка УЗО в боксе на дин-рейку. Подключение.
11-86	Консультация и обследование электриком	обследование	1	6,84	Получение доступа в помещение. Обследование объекта. Консультирование заказчика на предмет необходимых материалов (комплектности) для производства работ.
11-87	Проверка наличия цепи между заземлителем и заземляемыми элементами		1	5,74	
11-88	Измерение сопротивления изоляции силовых и осветительных электропроводок		1	24,62	
11-89	Устройство кабель канала (сборник Ц8-423-1) диаметр-сечение 20x10		1	3,32	
11-90	Устройство кабель канала (сборник Ц8-423-1) диаметр-сечение 25x40		1	4,60	