

Государственное унитарное предприятие  
Владимирской области  
Головной проектный институт  
**ВЛАДИМИРГРАЖДАНПРОЕКТ**



**Капитальный ремонт  
многоквартирного жилого дома,  
расположенного по адресу:  
Селивановский район,  
д. Драчево, ул. Южная, д. 4**

**РЕМОНТ СИСТЕМЫ  
ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ**

**Сметная документация по программе капремонта многоквартирных  
жилых домов на территории Владимирской области на 2015 год.**

## Пояснительная записка

*К сметной документации по объектам:*

*Капитальный ремонт многоквартирных жилых домов во Владимирской области*

Сметная документация по составлена по сметно-нормативной базе ТЕР ТСНБ-2001 с дополнением № 2 (в редакции 2009 года), внесенной в федеральный реестр сметных нормативов за № 163 от 07.11.2013 г. и № 203 от 14.03.2014 г.

В сметной документации приняты объемы и виды работ по Ведомости объемов работ, согласованной Заказчиком

Метод расчета сметной документации – ресурсный.

Назначение сметной документации – для проведения торгов, взаиморасчета между заказчиком и генподрядчиком:

В сметной документации включены следующие виды затрат:

1. Нормативы накладных расходов приняты по видам строительных и монтажных работ в соответствии с “Методическими указаниями по определению величины накладных расходов в строительстве” МДС 81-33.2004 (с учетом письма Госстроя России от 27.11.2012 г № 2536-ИП/12/ГС)
2. Нормативы сметной прибыли приняты от фонда оплаты труда рабочих-строителей и механизаторов по видам строительных и монтажных работ в соответствии с «Методическими указаниями по определению величины сметной прибыли в строительстве» МДС 81-25.2001 (с учетом письма Федерального агентства по строительству и ЖКХ от 18.11.2004 № АП-5536/06 и письма Госстроя России от 27.11.2012 г № 2536-ИП/12/ГС).
3. Сметная документация определена для выполнения подрядных работ, работающих по общей системе налогообложения с НДС. При выполнении подрядных работ подрядной организацией, работающей по упрощенной системе налогообложения, сметная документация подлежит пересчету по действующему порядку формирования сметной стоимости, определенному письмами Минстроя России, МДС 81-35.2004 п. 4.100 второй абзац.

Порядок формирования сметной стоимости определяет «Методика по определению стоимости строительной продукции на территории Российской Федерации» МДС 81-35.2004

*Исходные данные по расчету:*

4. Источник финансирования –бюджетные средства, средства собственников жилья.
5. Оплата труда рабочих-строителей и машинистов на 1 кв. 2015г. принята в размере, утвержденном в установленном порядке для объектов капитального ремонта многоквартирных жилых домов на территории Владимирской области, в соответствии «Отраслевого тарифного Соглашения в жилищно-коммунальном хозяйстве Российской Федерации на 2014 –2016 годы», зарегистрированному в Роструде 1 октября 2013 г., регистрационный номер 230/14-16 и с учетом индекса изменения потребительских цен за 2014 год.
6. Стоимость основных строительных материалов в текущем уровне определена по сборнику «Стройинфо» № 1(63) с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов и с учетом расстояний поставки материалов от заводов-поставщиков до объекта капитального ремонта.

**«УТВЕРЖДАЮ»****ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ**

на Капитальный ремонт системы электроснабжения многоквартирного жилого дома  
по адресу Селивановский район, д. Драчево ул. Южная, д. 4

№ пп	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество
1	2	3	4
	Демонтаж выключателей	100 шт.	0.06
	Шкаф - демонтаж	1 шт.	1
	Демонтаж патронов	100 шт.	0.06
	Демонтаж вводного провода	1000 м	0.05
	Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения) при количестве 29 опор с использованием автогидроподъемника	1000 м	0.05
	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки СИП-2 3х16+1х25-0,6/1,0	1000 м	0.05
	Монтаж - Щиты распределительные наружной установки ЩРН	шт.	1
	Монтаж - Рубильники РЗ4 МЗ I-400А	шт.	1
	Монтаж автоматов, в т.ч.	1 шт.	52
	Выключатели автоматические ВА51-31-340010Р-00УХЛЗ I-100А	шт.	1
	Выключатели автоматические <IEK> ВА47-29 2Р 63А, характеристика С	шт.	3
	Выключатели автоматические <IEK> ВА47-29 2Р 40А, характеристика С	шт.	6
	Выключатели автоматические <IEK> ВА47-29 2Р 25А, характеристика С	шт.	36
	Выключатели автоматические <IEK> ВА47-29 2Р 10А, характеристика С	шт.	6
	Монтаж - Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные легкие (неоцинкованные) диаметр условного прохода 32 мм, толщина стенки 2,8 мм	м	90
	Монтаж - Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные легкие (неоцинкованные) диаметр условного прохода 20 мм, толщина стенки 2,5 мм	м	60
	Монтаж - Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные легкие (неоцинкованные) диаметр условного прохода 15 мм, толщина стенки 2,5 мм	м	50
	Затягивание в проложенные трубы	100 м	2
	Кабель по установленным конструкциям	100 м	0.5
	Стоимость - Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 4 и сечением 10 мм <sup>2</sup>	1000 м	0.09
	Стоимость - Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 4 мм <sup>2</sup>	1000 м	0.05
	Стоимость - Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 2 и сечением 2,5 мм <sup>2</sup>	1000 м	0.06
	Стоимость - Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 2 и сечением 1,5 мм <sup>2</sup>	1000 м	0.05
	Монтаж - Датчик движения SEN8/LX118B 1200W Feron	шт.	9
	Монтаж - Датчик освещения SEN25	шт.	3
	Монтаж - Светильник светодиодный ДБП-9Вт Медуза 220В	шт.	12
	Коробка универсальная марки УК-П	шт.	6
	Сверление отверстий в кирпичных стенах электроперфоратором диаметром до 20 мм, толщина стен 0,5 кирпича	100 отверстий	0.21
	Сверление отверстий на каждые 10 мм диаметра свыше 20 мм добавлять к расценке 69-2-1	100 отверстий	0.1
	Сверление отверстий на каждые 0,5 кирпича толщины стен добавлять к расценке 69-2-1	100 отверстий	0.31
	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2	100 м <sup>3</sup>	0.03
	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 12 мм	10 шт.	0.3
	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм <sup>2</sup>	100 м	0.12
	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали сечением 160 мм <sup>2</sup>	100 м	0.04
	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 1	100 м <sup>3</sup>	0.025

Составил: \_\_\_\_\_

Проверил: \_\_\_\_\_

Объект: Капитальный ремонт системы электроснабжения многоквартирного жилого дома по адресу Селивановский район, д. Драчево, ул. Южная, д. 4

на Капитальный ремонт системы электроснабжения многоквартирного жилого дома по адресу Селивановский район, д. Драчево, ул. Южная, д. 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-03  
(Локальный сметный расчет)

Основание: Ведомость объемов работ, утвержденная заказчиком  
Составлена в базисных ценах на 2000 г. и текущих ценах 1-го квартала 2015 г.

№ поз.	Шифр, номер норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования, масса	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в базисных ценах			Сметная стоимость в текущих ценах			Индекс
				на единицу измерения	по проектным данным		на единицу измерения	общая		на единицу измерения	общая		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1.	Е67-4-1	Демонтаж выключателей, розеток	100 шт.		0.06		45.55	2.73	552.99	33.18	12.154		
(Постановление № 862 от 02.08.2012)													
1. 1.	31-1020	Рабочий строитель среднего разряда 2 Накладные расходы	чел.-ч	5.84	0.3504		7.800 85%	2.73 2.32	94.690 72%	33.18 23.89	12.14		
		Сметная прибыль					65%	1.77	52%	17.25			
		Всего с НР и СП						6.82		74.32			
2.	Ц08-03-573-04	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм- прим. демонтаж	1 шт.		1		20.66	20.66	164.71	164.71	7.972		
(Постановление № 862 от 02.08.2012)													
2. 1.	31-2042	Рабочий монтажник среднего разряда 4,2	чел.-ч	0.711	0.711		9.920	7.05	120.430	85.63	12.14		
2. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.087	0.087		10.805	0.94	132.184	11.50	12.234		
Начисления: НЗ= 0.3, Н4= 0.3, Н5= 0.3, Н17= 2, Н48= 0													

< 1111 * 9 * 02-01-03 >											
ПК РМК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01 Форма по МДС 81-35.2004											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
2. 3.	X02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч (1)	0.021	0.021	134.65 13.50	2.83 0.28	737.26 163.89	15.48 3.44	5.47 12.286	
2. 4.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	0.213	0.213	8.10	1.73	34.11	7.27	4.202	
2. 5.	X05-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность 5 м3/мин	маш.-ч (1)	0.066	0.066	100.01 10.06	6.60 0.66	492.49 122.13	32.50 8.06	4.924 12.212	
2. 6.	X10-0602	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0.066	0.066	2.99	0.20	149.44	9.86	49.3	
2. 7.	X40-0002	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т	маш.-ч (1)	0.021	0.021	107.30 11.60	2.25 0.24	665.07	13.97	6.209	
		Накладные расходы				95%	7.59	81%	78.68		
		Сметная прибыль				65%	5.19	=(95.0* (0.85))	50.51		
		Всего с НР и СП					33.44	=(65.0* (0.8))	293.90		
3.	E67-4-2 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Демонтаж патронов, подвесов	100 шт.		0.06	29.17	1.75	354.14	21.25	12.143	
3. 1.	31-1020	Рабочий строитель среднего разряда 2	чел.-ч	3.74	0.2244	7.800	1.75	94.690	21.25	12.142	
		Накладные расходы				85%	1.49	72%	15.30		
		Сметная прибыль				65%	1.14	=(85.0* (0.85))	11.05		
		Всего с НР и СП					4.38	=(65.0* (0.8))	47.60		
4.	Ц08-02-150-01 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения) при количестве 29 опор с использованием автогидроподъемника прим. демонтаж	1000 м		0.05	1 127.77	56.39	7 078.95	353.95	6.277	
4. 1.	31-2039	Рабочий монтажник среднего разряда 3,9	чел.-ч	19.572	0.9786	9.510	9.31	115.450	112.98	12.14	
4. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	11.154	0.5577	11.655	6.50	141.330	78.82	12.126	
4. 3.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	0.246	0.0123	111.99 13.50	1.38 0.17	722.96 163.89	8.89 2.02	6.442 11.882	
4. 4.	X03-0201	Домкраты гидравлические грузоподъемностью 6,3 т	маш.-ч	2.928	0.1464	0.90	0.13	2.85	0.42	3.231	
4. 5.	X03-0407	Лебедки электрические тяговые усилием 122,62 кН (12,5 т)	маш.-ч (1)	3.585	0.17925	80.74 11.60	14.47 2.08	359.55 140.82	64.45 25.24	4.454 12.135	

< 1111 * 9 * 02-01-03 >											
ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01 Форма по МДС 81-35.2004											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
4. 6.	X03-1001	Автогидроподъемники высотой подъема 12 м	маш.-ч (1)	7.323	0.36615	83.76 11.60	30.67 4.25	448.58 140.82	164.25 51.56	5.355 12.132	
4. 7.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.099	0.00495	87.17 11.60	0.43 0.06	598.30 2.96	2.96	6.884	
		Накладные расходы				95%	15.02	81%	155.36		
								=(95.0* (0.85))			
		Сметная прибыль				65%	10.28	52%	99.74		
								=(65.0* (0.8))			
		Всего с НР и СП					81.69		609.05		
5.	Ц08-02-150-01	Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения) при количестве 29 опор с использованием автогидроподъемника	1000 м		0.05	9 483.46	474.17	36 262.05	1 813.09	3 824	
		Начисления: Н17= 2									
5. 1.	31-2039	Рабочий монтажник среднего разряда 3,9	чел.-ч	65.24	3.262	9.510	31.02	115.450	376.60	12.14	
5. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	37.18	1.859	11.641	21.64	141.329	262.73	12.141	
5. 3.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	0.82	0.041	111.99 13.50	4.59 0.55	722.96 163.89	29.64 6.72	6.458 12.218	
5. 4.	X03-0201	Домкраты гидравлические грузоподъемностью 6,3 т	маш.-ч	9.76	0.488	0.90	0.44	2.85	1.39	3.159	
5. 5.	X03-0407	Лебедки электрические тяговым усилием 122,62 кН (12,5 т)	маш.-ч (1)	11.95	0.5975	80.74 11.60	48.24 6.93	359.55 140.82	214.83 84.14	4.453 12.141	
5. 6.	X03-1001	Автогидроподъемники высотой подъема 12 м	маш.-ч (1)	24.41	1.2205	83.76 11.60	102.23 14.16	448.58 140.82	547.49 171.87	5.355 12.138	
5. 7.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.33	0.0165	87.17 11.60	1.44 0.19	598.30 2.96	2.96	6.854	
5. 8.	C111-3138	Комплект для простого анкерного крепления EA1500-3 в составе: кронштейн CS10.3, зажим PA1500	компл.	2	0.1	239.43	23.94	521.87	52.19	2.18	
5. 9.	C111-3141	Комплект промежуточной подвески (СИП) ES 1500E	компл.	29	1.45	166.64	241.63	360.69	523.00	2.164	
5. 10.	C111-3165	Лента крепления шириной 20 мм, толщиной 0,7 мм, длиной 50 м из нержавеющей стали (в пластмассовой коробке с кабельной бухтой) F207 (СИП)	шт.	1.8	0.09	21.98	1.98	102.26	9.20	4.646	
5. 11.	C111-3170	Скрепка размером 20 мм NC20 (СИП)	шт.	62	3.1	5.82	18.04	13.34	41.35	2.292	
		Накладные расходы				95%	50.03	81%	517.86		
								=(95.0* (0.85))			
		Сметная прибыль				65%	34.23	52%	332.45		
								=(65.0* (0.8))			
		Всего с НР и СП					558.43		2 663.40		



< 1111 * 9 * 02-01-03 >											
ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01 Форма по МДС 81-35.2004											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
9. 3.	Х35-0451	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0.1	0.1	1.11	0.11	3.01	0.30	2.727	
9. 4.	С101-1665	Лак электроизоляционный 318	кг	0.01	0.01	7.94	0.08	52.13	0.52	6.5	
9. 5.	С101-1964	Шплат бумажный	кг	0.002	0.002	18.67	0.04	101.86	0.20	5	
9. 6.	С101-1977	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0.24	0.24	8.93	2.14	71.74	17.22	8.047	
9. 7.	С101-2143	Краска	кг	0.07	0.07	20.68	1.45	45.98	3.22	2.221	
9. 8.	С101-2365	Нитки швейные	кг	0.001	0.001	98.92	0.10	284.75	0.28	2.8	
9. 9.	С101-2493	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0.02	0.02	94.61	1.89	148.85	2.98	1.577	
9. 10.	С111-0086	Бирки маркировочные	100 шт.	0.02	0.02	15.28	0.31	34.50	0.69	2.226	
9. 11.	С509-0038	Наконечники кабельные для электротехнических установок	шт.	2	2	6.66	13.32	5.64	11.28	0.847	
9. 12.	С509-1210	Вазелин технический	кг	0.005	0.005	44.44	0.22	85.72	0.43	1.955	
		<i>Накладные расходы</i>				95%	11.94	81%	123.57		
		<i>Сметная прибыль</i>				65%	8.17	52%	79.33		
		<i>Всего с НР и СП</i>					52.71		395.87		
10.	С509-1163 (Постановление № 1010 от 21.09.2010)	Рубильники Р34 МЗ I-400А	шт.	1	1	194.27	194.27	1 206.51	1 206.51	6.21	
11.	Ц08-03-575-01 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Прибор или аппарат	1 шт.	52	52	11.51	598.58	139.01	7 228.73	12.076	
		<i>Начисления: Н17= 2</i>									
11. 1.	31-2042	Рабочий монтажник среднего разряда 4,2	чел.-ч	1.12	58.24	9.920	577.74	120.430	7 013.84	12.14	
11. 2.	С101-1977	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0.02	1.04	8.93	9.29	71.74	74.61	8.031	
		<i>Накладные расходы</i>				95%	548.85	81%	5 681.21		
		<i>Сметная прибыль</i>				65%	375.53	52%	3 647.20		
		<i>Всего с НР и СП</i>					1 522.96		16 557.14		
12.	С509-0328 (Постановление № 1010 от 21.09.2010)	Выключатели автоматические ВА51-31-340010Р-00УХЛЗ I-100А	шт.	1	1	318.20	318.20	1 353.17	1 353.17	4.253	



< 1111 * 9 * 02-01-03 >										ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01					Форма по МДС 81-35.2000		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11							
13.	C509-2240 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Выключатели автоматические <IEK> BA47-29 2P 63A, характеристика C	шт.			3	26.27	78.81	122.31	366.93	4.656						
14.	C509-2238 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Выключатели автоматические <IEK> BA47-29 2P 40A, характеристика C	шт.			6	19.77	118.62	97.28	583.68	4.921						
15.	C509-2237 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Выключатели автоматические <IEK> BA47-29 2P 25A, характеристика C	шт.			36	19.77	711.72	97.28	3 502.08	4.921						
16.	C509-2235 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Выключатели автоматические <IEK> BA47-29 2P 10A, характеристика C	шт.			6	20.92	125.52	97.44	584.64	4.658						
17.	C08-02-407-02 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 40 мм	100 м			0.9	945.40	850.85	6 860.03	6 174.02	7.256						
Начисления: H17= 2																	
17. 1.	31-2038	Рабочий монтажник среднего разряда 3,8	чел.-ч	41.5	37.35		9.400	351.09	114.120	4 262.38	12.14						
17. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.8	0.72		13.500	9.72	163.889	118.00	12.14						
17. 3.	X02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч (1)	0.8	0.72		134.65 13.50	96.95 9.72	737.26 163.89	530.83 118.00	5.475 12.14						
17. 4.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	6.42	5.778		8.10	46.80	34.11	197.09	4.211						
17. 5.	X33-1451	Перфораторы электрические	маш.-ч	8.47	7.623		2.08	15.86	5.29	40.33	2.543						
17. 6.	X40-0002	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т	маш.-ч (1)	0.8	0.72		107.30 11.60	77.26 8.35	665.07	478.85	6.198						
17. 7.	C101-0813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3,0 мм	т	0.0021	0.00189		12 095.66	22.86	39 801.71	75.23	3.291						
17. 8.	C101-1924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	1.05	0.945		14.13	13.35	70.16	66.30	4.966						
17. 9.	C101-2143	Краска	кг	0.68	0.612		20.68	12.66	45.98	28.14	2.223						
17. 10.	C101-2488	Лента ФУМ	кг	0.032	0.0288		434.85	12.52	700.71	20.18	1.612						
17. 11.	C101-3914	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0.82	0.738		7.25	5.35	143.60	105.98	19.809						
17. 12.	C110-0219	Гайки установочные заземляющие	100 шт.	0.65	0.585		88.50	51.77	287.76	168.34	3.252						
17. 13.	C509-0090	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	8	7.2		2.26	16.27	3.77	27.14	1.668						
17. 14.	C509-0104	Скобы двухлапковые	10 шт.	4.1	3.69		32.41	119.59	23.16	85.46	0.715						
17. 15.	C509-0809	Заглушки	10 шт.	1.02	0.918		1.63	1.50	2.75	2.52	1.68						

< 1111 * 9 * 02-01-03 >											
ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Форма по МДС 81-35.2004
<b>Накладные расходы</b>											
<b>Сметная прибыль</b>											
<b>Всего с НР и СП</b>											
18.	C103-0004 (Постановление № 1010 от 21.09.2010)	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные легкие (неоцинкованные) диаметр условного прохода 32 мм, толщина стенки 2,8 мм	м	90	19.79	1 781.10	70.19	11 999.93	6 317.10	3.547	
19.	ц08-02-407-01 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	100 м	1.1	757.33	833.05	5 138.23	5 652.04	6.785		
<b>Начисления: Н17 = 2</b>											
<b>Объем: 60+50</b>											
19. 1.	31-2038	Рабочий монтажник среднего разряда 3,8	чел.-ч	33.88	9.400	318.47	114.120	3 866.39	12.14		
19. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.47	13.501	6.98	163.888	84.73	12.139		
19. 3.	X02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч (1)	0.47	134.65	69.61	737.26	381.16	5.476		
19. 4.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	6.42	8.10	57.20	34.11	240.88	4.211		
19. 5.	X33-1451	Перфораторы электрические	маш.-ч	6.18	6.798	14.14	5.29	35.96	2.543		
19. 6.	X40-0002	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т	маш.-ч (1)	0.47	107.30	55.47	665.07	343.84	6.199		
19. 7.	C101-0813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3,0 мм	т	0.0021	12 095.66	27.94	39 801.71	91.94	3.291		
19. 8.	C101-1924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	1.05	1.155	16.32	70.16	81.03	4.965		
19. 9.	C101-2143	Краска	кг	0.68	0.748	15.47	45.98	34.39	2.223		
19. 10.	C101-2488	Лента ФУМ	кг	0.03	0.033	14.35	700.71	23.12	1.611		
19. 11.	C101-3914	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0.82	0.902	6.54	143.60	129.53	19.806		
19. 12.	C110-0219	Гайки установочные заземляющие	100 шт.	0.65	0.715	63.28	287.76	205.75	3.251		
19. 13.	C509-0090	Перемишки гибкие, тип ПГС-50	шт.	8	8.8	19.89	3.77	33.18	1.668		
19. 14.	C509-0104	Скобы двухлапковые	10 шт.	4.1	4.51	146.17	23.16	104.45	0.715		
19. 15.	C509-0809	Заглушки	10 шт.	1.02	1.122	1.83	2.75	3.09	1.689		
<b>Накладные расходы</b>											
<b>Сметная прибыль</b>											
<b>Всего с НР и СП</b>											
1 353.77 10 907.03											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
20.	C103-0002 (Постановление № 1010 от 21.09.2010)	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные легкие (неоцинкованные) диаметр условного прохода 20 мм, толщина стенки 2,5 мм	м		60	11.36	681.60	39.48	2 368.80	3.475
21.	C103-0001 (Постановление № 1010 от 21.09.2010)	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные легкие (неоцинкованные) диаметр условного прохода 15 мм, толщина стенки 2,5 мм	м		50	9.53	476.50	29.32	1 466.00	3.077
22.	Ц08-02-412-01 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2  Объем: 90+60+50  Начисления: Н17= 2	100 м		2	241.76	483.54	1 065.00	2 130.02	4.405
22. 1.	31-2038	Рабочий монтажник среднего разряда 3,8	чел.-ч	5.61	11.22	9.400	105.47	114.120	1 280.43	12.14
22. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.01	0.02	13.500	0.27	164.000	3.28	12.148
22. 3.	X02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч (1)	0.01	0.02	134.65 13.50	2.69 0.27	737.26 163.89	14.75 3.28	5.483 12.148
22. 4.	X40-0002	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т	маш.-ч (1)	0.01	0.02	107.30 11.60	2.15 0.23	665.07	13.30	6.186
22. 5.	C101-1764	Тальк молотый, сорт I	т	0.00043	0.00086	2 020.00	1.74	4 598.73	3.95	2.27
22. 6.	C101-2143	Краска	кг	0.02	0.04	20.68	0.83	45.98	1.84	2.217
22. 7.	C101-2493	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0.16	0.32	94.61	30.28	148.85	47.63	1.573
22. 8.	C111-0086	Бирки маркировочные	100 шт.	0.02	0.04	15.28	0.61	34.50	1.38	2.262
22. 9.	C509-0033	Сжимы ответвительные	100 шт.	0.31	0.62	528.00	327.36	1 054.81	653.98	1.998
22. 10.	C509-0044	Колпачки изолирующие	10 шт.	0.8	1.6	1.16	1.86	4.58	7.33	3.941
22. 11.	C509-1650	Гильза кабельная медная ГМ 2,5	шт.	5	10	0.66	6.60	7.04	70.40	10.667
22. 12.	C509-1710	Втулки В17	1000 шт.	0.0122	0.0244	75.40	1.84	386.12	9.42	5.12
		Накладные расходы				95%	100.45	81% =(95.0* (0.85))	1 039.81	
		Сметная прибыль				65%	68.73	52% =(65.0* (0.8))	667.53	
		Всего с НР и СП					652.72		3 837.36	

< 1111 * 9 * 02-01-03 >											
ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01 Форма по МДС 81-35.2004											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
23.	Ц08-02-402-01 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Кабель двух-четырёхжильный по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок в помещениях с нормальной средой сечением жилы до 10 мм2  Начисления: Н17= 2	100 м		0.5	795.43	397.72	4 926.76	2 463.38	6.194	
23. 1.	31-2038	Рабочий монтажник среднего разряда 3,8	чел.-ч	15.3	7.65	9.400	71.91	114.120	873.02	12.14	
23. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1.89	0.945	13.503	12.76	163.894	154.88	12.138	
23. 3.	X02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч (1)	1.89	0.945	134.65	127.24	737.26	696.71	5.476	
23. 4.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	2.7	1.35	13.50	12.76	163.89	154.88	12.138	
23. 5.	X33-1451	Перфораторы электрические	маш.-ч	3.45	1.725	8.10	10.94	34.11	46.05	4.209	
23. 6.	X40-0002	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т	маш.-ч (1)	1.89	0.945	107.30	101.40	665.07	628.49	6.198	
23. 7.	C101-1924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	1.9	0.95	11.60	10.96	70.16	66.65	4.966	
23. 8.	C101-2143	Краска	кг	0.4	0.2	14.13	13.42	45.98	9.20	2.222	
23. 9.	C101-2478	Лента К226	100 м	0.055	0.0275	20.68	4.14	180.64	4.97	1.657	
23. 10.	C101-2493	Лента липкая изоляционная на полиэтиленовом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0.16	0.08	109.11	3.00	148.85	11.91	1.573	
23. 11.	C111-0086	Бирки маркировочные	100 шт.	0.41	0.205	94.61	7.57				
23. 12.	C509-0033	Сжимы ответвительные	100 шт.	0.16	0.08	15.28	3.13	34.50	7.07	2.259	
23. 13.	C509-0070	Кнопки монтажные	1000 шт.	0.02	0.01	528.00	42.24	1 054.81	84.38	1.998	
23. 14.	C509-0143	Полоски и пряжки для крепления проводов Накладные расходы	100 шт.	0.3	0.15	19.50	0.20	27.51	0.28	1.4	
						50.00	7.50	53.75	8.06	1.075	
						95%	80.44	81%	832.60		
								=(95.0* (0.85))			
								52%	534.51		
								=(65.0* (0.8))			
		Сметная прибыль				65%	55.04				
		Всего с НР и СП					533.20		3 830.49		
24.	C501-8495 (Приказ № 535 от 11.11.2011)	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 4 и сечением 10 мм2	1000 м		0.09	36 161.25	3 254.51	508 149.61	45 733.46	14.052	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
25.	C501-8484 (Приказ № 535 от 11.11.2011)	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 4 мм2	1000 м		0.05	10 296.33	514.82	188 964.41	9 448.22	18.352
26.	C501-8477 (Приказ № 535 от 11.11.2011)	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 2 и сечением 2,5 мм2	1000 м		0.06	5 365.89	321.95	105 598.06	6 335.88	19.68
27.	C501-8476 (Приказ № 535 от 11.11.2011)	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 2 и сечением 1,5 мм2	1000 м		0.05	3 708.36	185.42	67 435.94	3 371.80	18.185
28.	Ц10-08-001-13 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Устройства промежуточные на количество лучей 1	1 шт.		12	14.75	177.11	167.06	2 004.84	11.32
Объем: 9+3										
Начисления: Н17= 2										
28. 1.	31-2044	Рабочий монтажник среднего разряда 4,4	чел.-ч	1.2	14.4	10.210	147.02	123.950	1 784.88	12.14
28. 2.	X33-0206	Дрели электрические	маш.-ч	0.13	1.56	1.95	3.04	4.01	6.26	2.059
28. 3.	C101-1963	Канифоль сосновая	кг	0.001	0.012	12.45	0.15	68.06	0.82	5.467
28. 4.	C101-2206	Дюбели пластмассовые с шурупами 12x70 мм	10 шт.	0.3	3.6	4.86	17.50	28.77	103.57	5.918
28. 5.	C405-0219	Гипсовые вяжущие, марка Г3	т	0.00002	0.00024	1 228.19	0.29	4 711.51	1.13	3.897
28. 6.	C506-1361	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС40	кг	0.008	0.096	64.22	6.17	755.00	72.48	11.747
Накладные расходы										
Сметная прибыль				80%		117.62		68%		1 213.72
				60%		88.21		48%		856.74
								=(60.0* (0.8))		4 075.30
Всего с НР и СП						382.94				
29.	П4.	Датчик движения SEN8/LX118B 1200W Feron	шт.		9	67.74	609.66	384.76	3 462.84	5.68
30.	П5.	Датчик освещения SEN25	шт.		3	29.60	88.80	168.13	504.39	5.68



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<b>Накладные расходы</b>										
<b>Сметная прибыль</b>										
<b>Всего с НР и СП</b>										
<b>35.</b>	<b>E69-2-3</b>	<b>Сверление отверстий на каждые 10 мм диаметра свыше 20 мм добавлять к расценке 69-2-1</b>	<b>100</b>							
	(Постановление № 862 от 02.08.2012)		отверсти й							
35. 1.	31-1030	Рабочий строитель среднего разряда 3	чел.-ч	6.31	0.631	8.530	5.38	103.550	65.34	12.14
35. 2.	X33-1451	Перфораторы электрические	маш.-ч	5.68	0.568	2.08	1.18	5.29	3.00	2.542
35. 3.	c509-9900	Строительный мусор	т	0.003	0.0003	78%	4.20	66%	43.12	
<b>Накладные расходы</b>										
<b>Сметная прибыль</b>										
<b>Всего с НР и СП</b>										
<b>36.</b>	<b>E69-2-2</b>	<b>Сверление отверстий на каждые 0,5 кирпича толщины стен добавлять к расценке 69-2-1</b>	<b>100</b>							
	(Постановление № 862 от 02.08.2012)		отверсти й							
<b>Объем: 21+10</b>										
<b>Начисления: Н3= 2, Н4= 2, Н5= 2, Н48= 2</b>										
36. 1.	31-1030	Рабочий строитель среднего разряда 3	чел.-ч	10.56	3.2736	8.530	27.92	103.550	338.98	12.139
36. 2.	X33-1451	Перфораторы электрические	маш.-ч	9.5	2.945	2.08	6.13	5.29	15.58	2.542
36. 3.	c509-9900	Строительный мусор	т	0.012	0.00372	78%	21.78	66%	223.73	
<b>Накладные расходы</b>										
<b>Сметная прибыль</b>										
<b>Всего с НР и СП</b>										
<b>37.</b>	<b>E01-02-057-02</b>	<b>Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2</b>	<b>100 м3</b>							
	(Постановление № 862 от 02.08.2012)		грунта							
<b>Начисления: Н5= 1.15</b>										
37. 1.	31-1020	Рабочий строитель среднего разряда 2	чел.-ч	177.1	5.313	7.800	41.44	94.690	503.09	12.14
<b>Накладные расходы</b>										
<b>Сметная прибыль</b>										
<b>Всего с НР и СП</b>										





ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01											Форма по МДС 81-35.2004	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
39. 8.	C113-1786	Лак битумный БТ-123	Т	0.0037	0.000444	6 209.72	2.76	32 867.81	14.59	5.286		
		Накладные расходы				95%	18.14	81%	187.64			
								=(95.0* (0.85))				
		Сметная прибыль				65%	12.41	52%	120.46			
								=(65.0* (0.8))				
		Всего с НР и СП					168.67		1 166.16			
40.	Ц08-02-472-07	Проводник заземляющий открыто по	100 м		0.04	1 341.31	53.64	8 082.17	323.28	6.027		
	(Постановление	строительным основаниям из										
	№ 862 от	полосовой стали сечением 160 мм2										
	02.08.2012)											
		Начисления: Н17= 2										
40. 1.	31-2038	Рабочий монтажник среднего разряда 3,8	чел.-ч	21.3	0.852	9.400	8.01	114.120	97.23	12.14		
40. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.25	0.01	14.000	0.14	164.000	1.64	11.714		
40. 3.	X02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования	маш.-ч	0.25	0.01	134.65	1.35	737.26	7.37	5.459		
		10 т	(1)			13.50	0.14	163.89	1.64	11.714		
40. 4.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	3.36	0.1344	8.10	1.09	34.11	4.58	4.202		
40. 5.	X40-0002	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т	маш.-ч	0.25	0.01	107.30	1.07	665.07	6.65	6.215		
		(1)				11.60	0.12					
40. 6.	C101-1627	Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества марки ВСтЗпс5 толщиной 4-6 мм	т	0.004	0.00016	5 099.14	0.82	29 999.06	4.80	5.854		
40. 7.	C101-1699	Патроны для пристрелки	10 шт.	8.2	0.328	2.82	0.92	15.19	4.98	5.413		
40. 8.	C101-1889	Сталь полосовая 40х4 мм, кипящая	т	0.13	0.0052	6 750.92	35.10	35 524.62	184.73	5.263		
40. 9.	C101-1924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	1.3	0.052	14.13	0.73	70.16	3.65	5		
40. 10.	C101-2143	Краска	кг	2.3	0.092	20.68	1.90	45.98	4.23	2.226		
40. 11.	C101-3911	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	8.2	0.328	1.67	0.55	5.26	1.73	3.145		
40. 12.	C509-0104	Скобы двухлапковые	10 шт.	1.5	0.06	32.41	1.94	23.16	1.39	0.716		
		Накладные расходы				95%	7.74	81%	80.08			
								=(95.0* (0.85))				
		Сметная прибыль				65%	5.30	52%	51.41			
								=(65.0* (0.8))				
		Всего с НР и СП					66.68		454.77			
41.	E01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух	100 м3		0.025	763.31	19.08	9 266.61	231.67	12.142		
	(Постановление	котлованов и ям, группа грунтов 1	грунта									
	№ 862 от											
	02.08.2012)											
		Начисления: Н5= 1.15										
41. 1.	31-1015	Рабочий строитель среднего разряда 1,5	чел.-ч	101.775	2.544375	7.500	19.08	91.050	231.66	12.14		
		Накладные расходы				72%	13.74	61%	141.32			
											14	

