

Государственное унитарное предприятие
Владимирской области
Главной проектный институт
ВЛАДИМИРГРАЖДАНПРОЕКТ



**Капитальный ремонт
многоквартирного жилого дома,
расположенного по адресу:
г.Гусь-Хрустальный,
ул. Торфяная, 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 внутридомовой инженерной системы электроснабжения многоквартирного жилого дома по адресу г. Гусь-Хрустальный, ул. Торфяная, д. 4

№ пп	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество
1	2	3	4
	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм	10 шт.	0.1
	Демонтаж ВРУ	1 шт.	5
	Монтаж - Вводно-распределительное устройство типа ВРУ 1-11-10	шт.	5
	Демонтаж - Шкаф	1 шт.	72
	Монтаж - Щит этажный ЩЭ-2/1-36	шт.	72
	Монтаж - Выключатель нагрузки ВН-63 2Р 40А	шт.	144
	Монтаж - Выключатели автоматические <IEK> ВА47-29 1Р 25А, характеристика С	шт.	432
	Шина нулевая 63.10 изолятор на DIN-рейку	шт.	72
	Монтаж в щитах - Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВЗ, сечением 6 мм ²	1000 м	0.6
	Демонтаж кабеля	100 м	14
	Монтаж - Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВЗ, сечением 10 мм ²	1000 м	0.6
	Монтаж - Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 5 и сечением 10 мм ²	1000 м	0.6
	Монтаж - 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 1,5 мм ²	1000 м	0.2
	Коробка универсальная марки УК-П	шт.	4
	Демонтаж ЩМП	1 шт.	4
	Монтаж - Щит ЩМП-2-074 У2	шт.	4
	Демонтаж светильников с лампами накаливания	100 шт.	0.52
	Монтаж - Светильник НСП-02-100	шт.	8
	Монтаж - Светильник НПБ-1101	шт.	44
	Демонтаж выключателей	100 шт.	0.44
	Монтаж - Выключатель одноклавишный для открытой проводки	шт.	44
	Монтаж - Датчик движения ДДС	шт.	36

Составил: _____

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: _____

(должность, подпись, Ф.И.О)

Объект: Капитальный ремонт внутридомовой инженерной системы электроснабжения многоквартирного жилого дома по адресу г. Гусь-Хрустальный, ул. Торфяная, д. 4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-12
(Локальный сметный расчет)

на Капитальный ремонт внутридомовой инженерной системы электроснабжения многоквартирного жилого дома по адресу г. Гусь-Хрустальный, ул. Торфяная, д. 4

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
1. Ц08-02-471-04 Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм			10 шт.		0.1	581.08	58.11	3 931.91	393.18	6.766
(Постановление № 862 от 02.08.2012)										
Начисления: Н17= 2										
1. 1.	31-2038	Рабочий монтажник среднего разряда 3,8	чел.-ч	8.29	0.829	9.400	7.79	114.120	94.60	12.14
1. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.14	0.014	13.571	0.19	163.571	2.29	12.053
1. 3.	X02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч (1)	0.14	0.014	134.65	1.89	737.26	10.32	5.46
						13.50	0.19	163.89	2.29	12.053
1. 4.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	2.54	0.254	8.10	2.06	34.11	8.66	4.204
1. 5.	X40-0002	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т	маш.-ч (1)	0.14	0.014	107.30	1.50	665.07	9.31	6.207
1. 6.	C101-1614	Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5-1 диаметром 16 мм	т	0.081	0.0081	5 230.99	42.37	31 648.25	256.35	6.05
1. 7.	C101-1924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	0.78	0.078	14.13	1.10	70.16	5.47	4.973
1. 8.	C113-1786	Лак битумный БТ-123	т	0.002	0.0002	6 209.72	1.24	32 867.81	6.57	5.298

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы				95%	7.58	81%		78.49
		Сметная прибыль				65%	5.19	=(95.0* (0.85))		50.39
		Всего с НР и СП					70.88	=(65.0* (0.8))		522.06
2.	Ц08-03-572-07	Блок управления шкафного	1 шт.	5	46.16	230.78	351.48	1 757.45	7.615	
	(Постановление № 862 от 02.08.2012)	исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на полу, высота и ширина до 1700х1100 мм - прим. демонтаж ВРУ								
		Объем: 3.0+2								
		Начисления: Н3= 0.3, Н4= 0.3, Н5= 0.3, Н17= 2, Н48= 0								
2. 1.	31-2042	Рабочий монтажник среднего разряда 4,2	чел.-ч	1.398	6.99	9.920	69.34	120.430	841.81	12.14
2. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.123	0.615	13.496	8.30	163.886	100.79	12.143
2. 3.	X02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч (1)	0.123	0.615	134.65	82.81	737.26	453.41	5.475
						13.50	8.30	163.89	100.79	12.143
2. 4.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	0.312	1.56	8.10	12.64	34.11	53.21	4.21
2. 5.	X40-0002	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т	маш.-ч (1)	0.123	0.615	107.30	65.99	665.07	409.02	6.198
		Накладные расходы				11.60	7.13			
		Сметная прибыль				95%	73.76	81%	763.51	
						65%	50.47	=(95.0* (0.85))	490.15	
		Всего с НР и СП					355.01	=(65.0* (0.8))	3 011.11	
3.	Ц08-03-572-07	Блок управления шкафного	1 шт.	5	501.35	2 506.79	2 912.54	14 562.72	5.809	
	(Постановление № 862 от 02.08.2012)	исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на полу, высота и ширина до 1700х1100 мм								
		Объем: 3.0+2								
		Начисления: Н17= 2								
3. 1.	31-2042	Рабочий монтажник среднего разряда 4,2	чел.-ч	4.66	23.3	9.920	231.14	120.430	2 806.02	12.14
3. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.41	2.05	13.502	27.68	163.888	335.97	12.138
3. 3.	X02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч (1)	0.41	2.05	134.65	276.03	737.26	1 511.38	5.475
						13.50	27.68	163.89	335.97	12.138
3. 4.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	1.04	5.2	8.10	42.12	34.11	177.37	4.211
3. 5.	X40-0002	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т	маш.-ч (1)	0.41	2.05	107.30	219.97	665.07	1 363.39	6.198
						11.60	23.78			

< 1111 * 8 * 02-01-12 >											
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	
3. 6.	C101-1924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	0.3	1.5	14.13	21.20	70.16	105.24	4.964	
3. 7.	C101-1977	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0.06	0.3	8.93	2.68	71.74	21.52	8.03	
3. 8.	C101-2143	Краска	кг	0.05	0.25	20.68	5.17	45.98	11.50	2.224	
3. 9.	C201-0843	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т	т	0.03	0.15	11 359.07	1 703.86	56 734.51	8 510.18	4.995	
		Накладные расходы				95%	245.88	81%	2 545.01		
		Сметная прибыль				65%	168.23	=(95.0* (0.85))	1 633.83		
		Всего с НР и СП					2 920.90	=(65.0* (0.8))	18 741.56		
4.	C509-1527 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Вводно-распределительное устройство типа ВРУ 1-11-10	шт.	5	5	5 780.20	28 901.00	21 660.08	108 300.40	3.747	
Объем: 3.0+2											
5.	Ц08-03-573-06 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 1200х600х500 мм	1 шт.	72	31.21	2 246.92	226.26	16 290.60	7.25		
Начисления: НЗ= 0.3, Н4= 0.3, Н5= 0.3, Н17= 2, Н48= 0											
5. 1.	31-2042	Рабочий монтажник среднего разряда 4,2	чел.-ч	0.711	51.192	9.920	507.82	120.430	6 165.05	12.14	
5. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.144	10.368	11.278	116.93	136.919	1 419.58	12.14	
5. 3.	X02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч (1)	0.051	3.672	134.65	494.43	737.26	2 707.22	5.475	
5. 4.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	0.276	19.872	8.10	160.96	163.89	601.80	12.14	
5. 5.	X05-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность 5 м3/мин	маш.-ч (1)	0.093	6.696	100.01	669.67	492.49	3 297.71	4.924	
5. 6.	X10-0602	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0.093	6.696	2.99	20.02	149.44	1 000.65	49.983	
5. 7.	X40-0002	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т	маш.-ч (1)	0.051	3.672	107.30	394.01	665.07	2 442.14	6.198	
		Накладные расходы				95%	593.52	81%	6 143.55		
		Сметная прибыль				65%	406.09	=(95.0* (0.85))	3 944.01		
		Всего с НР и СП					3 246.53	=(65.0* (0.8))	26 378.16		

< 1111 * 8 * 02-01-12 >											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									
10.	C509-2229 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Выключатели автоматические <IEK> ВА47-29 1Р 25А, характеристика С				шт.	432	9.88	4 268.16	48.63	21 008.16	4.922							
Объем: 288+144																			
11.	ПЗ.	Шина нулевая 63.10 изолятор на DIN-рейку				шт.	72	9.81	706.32	55.72	4 011.84	5.68							
12.	Ц11-06-002-01 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Электрические проводки в щитах и пультax шкафов и панельных				100 м	6	114.89	689.37	1 296.32	7 777.88	11.283							
Начисления: Н17= 2																			
12. 1.	31-2050	Рабочий монтажник среднего разряда 5				чел.-ч	55.62	11.090	616.83	134.630	7 488.12	12.14							
12. 2.	C101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)				кг	1.2	12.20	14.64	30.94	37.13	2.536							
12. 3.	C111-0109	Бирки маркировочные пластмассовые				100 шт.	1.5	30.37	45.56	68.58	102.87	2.258							
Накладные расходы																			
Сметная прибыль																			
Всего с НР и СП																			
13.	C502-0520 (Постановление № 1010 от 21.09.2010)	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВЗ, сечением 6 мм2				1000 м	0.6	3 373.14	2 023.88	24 802.88	14 881.73	7.353							
14.	E67-3-1 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Демонтаж кабеля				100 м	14	75.50	1 057.07	914.78	12 806.88	12.115							
Объем: 600+600+200																			
14. 1.	31-1020	Рабочий строитель среднего разряда 2				чел.-ч	134.96	7.800	1 052.69	94.690	12 779.36	12.14							
14. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов				чел.-ч	0.14	11.571	1.62	140.786	19.71	12.167							
14. 3.	X03-0954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м				маш.-ч	0.14	31.26	4.38	196.60	27.52	6.283							
Накладные расходы																			
(1)																			
Сметная прибыль																			
Всего с НР и СП																			
2 638.53																			
28 677.73																			

< 1111 * 8 * 02-01-12 >

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
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

15. Ц08-02-402-01 Кабель двух-четырехжильный по **100 м** **12** **795.43** **9 545.03** **4 926.76** **59 120.94** **6.194**
(Постановление установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок в помещениях с нормальной средой сечением жилы до 10 мм2

Объем: 600+600

Начисления: H17= 2

15. 1.	31-2038	Рабочий монтажник среднего разряда 3,8	чел.-ч	15.3	183.6	9.400	1 725.84	114.120	20 952.43	12.14
15. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1.89	22.68	13.500	306.18	163.890	3 717.03	12.14
15. 3.	X02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч (1)	1.89	22.68	134.65	3 053.86	737.26	16 721.06	5.475
						13.50	306.18	163.89	3 717.03	12.14
15. 4.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	2.7	32.4	8.10	262.44	34.11	1 105.16	4.211
15. 5.	X33-1451	Перфораторы электрические	маш.-ч	3.45	41.4	2.08	86.11	5.29	219.01	2.543
15. 6.	X40-0002	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т	маш.-ч (1)	1.89	22.68	107.30	2 433.56	665.07	15 083.79	6.198
						11.60	263.09			
15. 7.	C101-1924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	1.9	22.8	14.13	322.16	70.16	1 599.65	4.965
15. 8.	C101-2143	Краска	кг	0.4	4.8	20.68	99.26	45.98	220.70	2.223
15. 9.	C101-2478	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	100 м	0.055	0.66	109.11	72.01	180.64	119.22	1.656
15. 10.	C101-2493		кг	0.16	1.92	94.61	181.65	148.85	285.79	1.573
15. 11.	C111-0086	Бирки маркировочные	100 шт.	0.41	4.92	15.28	75.18	34.50	169.74	2.258
15. 12.	C509-0033	Сжимы ответвительные	100 шт.	0.16	1.92	528.00	1 013.76	1 054.81	2 025.24	1.998
15. 13.	C509-0070	Кнопки монтажные	1000 шт.	0.02	0.24	19.50	4.68	27.51	6.60	1.41
15. 14.	C509-0143	Полоски и пряжки для крепления проводов	100 шт.	0.3	3.6	50.00	180.00	53.75	193.50	1.075
		Накладные расходы				95%	1 930.42	81%	19 982.26	
		Сметная прибыль				65%	1 320.81	52%	12 828.12	
								=(95.0* (0.85))		
								=(65.0* (0.8))		
		Всего с НР и СП					12 796.26		91 931.32	

16. C502-0522 Провода силовые для электрических **1000 м** **0.6** **5 680.19** **3 408.11** **41 932.75** **25 159.65** **7.382**
(Постановление установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВЗ, сечением 10 мм2

17. C501-8510 Кабель силовой с медными жилами с **1000 м** **0.6** **45 607.75** **27 364.65** **622 722.57** **373 633.54** **13.654**
(Приказ № 535 поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющийся от 11.11.2011) горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 5 и сечением 10 мм2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
18.	C501-8482 (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 1,5 мм2	1000 м	0.2	4 832.12	966.42	98 534.52	19 706.90	20 392	
19.	C503-0453 (Постановление № 1010 от 21.09.2010)	Коробка универсальная марки УК-П	шт.	4	5.94	23.76	10.87	43.48	1.83	
20.	ц08-03-573-04 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм- прим. демонтаж ЩМП	1 шт.	4	20.66	82.62	164.71	658.83	7 974	
20. 1.	31-2042	Начисления: Н3= 0.3, Н4= 0.3, Н5= 0.3, Н17= 2, Н48= 0 Рабочий монтажник среднего разряда 4,2	чел.-ч	0.711	9.920	28.21	120.430	342.50	12.14	
20. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.087	10.891	3.79	132.213	46.01	12.14	
20. 3.	X02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования	маш.-ч (1)	0.021	134.65 13.50	11.31 1.13	737.26 163.89	61.93 13.77	5.476 12.186	
20. 4.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	0.213	8.10	6.90	34.11	29.06	4.212	
20. 5.	X05-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность 5 м3/мин	маш.-ч (1)	0.066	100.01 10.06	26.40 2.66	492.49 122.13	130.02 32.24	4.925 12.12	
20. 6.	X10-0602	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0.066	2.99	0.79	149.44	39.45	49.937	
20. 7.	X40-0002	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т	маш.-ч (1)	0.021	107.30 11.60	9.01 0.97	665.07	55.87	6.201	
		Накладные расходы			95%	30.40	81%	314.69		
		Сметная прибыль			65%	20.80	52%	202.03		
		Всего с НР и СП				133.82	=(95.0* (0.85)) =(65.0* (0.8))	1 175.55		
21.	ц08-03-573-04 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм	1 шт.	4	72.04	288.17	569.85	2 279.37	7.91	
21. 1.	31-2042	Начисления: Н17= 2 Рабочий монтажник среднего разряда 4,2	чел.-ч	2.37	9.920	94.04	120.430	1 141.68	12.14	
21. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.29	10.888	12.63	132.207	153.36	12.143	

< 1111 * 8 * 02-01-12 >				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	
21. 3.	X02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч (1)	0.07	0.28	<u>134.65</u> 13.50	37.70 3.78	737.26 163.89	206.43 45.89	5.476 12.14	
21. 4.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	0.71	2.84	8.10	23.00	34.11	96.87	4.212	
21. 5.	X05-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность 5 м3/мин	маш.-ч (1)	0.22	0.88	<u>100.01</u> 10.06	88.01 8.85	492.49 122.13	433.39 107.47	4.924 12.144	
21. 6.	X10-0602	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0.22	0.88	2.99	2.63	149.44	131.51	50.004	
21. 7.	X40-0002	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т	маш.-ч (1)	0.07	0.28	<u>107.30</u> 11.60	30.04 3.25	665.07	186.22	6.199	
21. 8.	C101-1924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	0.1	0.4	14.13	5.65	70.16	28.06	4.966	
21. 9.	C101-1977	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0.1	0.4	8.93	3.57	71.74	28.70	8.039	
21. 10.	C101-2143	Краска	кг	0.02	0.08	20.68	1.65	45.98	3.68	2.23	
		Накладные расходы				95%	101.34	81%	1 048.98		
		Сметная прибыль				65%	69.34	52%	673.42		
		Всего с НР и СП				458.85		=(95.0* (0.85)) =(65.0* (0.8))	4 001.77		
22.	П4.	Щит ЩМП-2-074 У2	шт.		4	349.66	1 398.64	1 986.07	7 944.28	5.68	
23.	Е67-4-3 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Демонтаж светильников с лампами накаливания	100 шт.		0.52	50.24	26.12	604.34	314.26	12.031	
23. 1.	31-1020	Рабочий строитель среднего разряда 2	чел.-ч	6.32	3.2864	7.800	25.63	94.690	311.19	12.14	
23. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.03	0.0156	11.538	0.18	141.026	2.20	12.222	
23. 3.	X03-0954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч (1)	0.03	0.0156	31.26 11.60	0.49 0.18	196.60 140.82	3.07 2.20	6.265 12.222	
		Накладные расходы				85%	21.94	72%	225.64		
		Сметная прибыль				65%	16.78	52%	162.96		
		Всего с НР и СП				64.84		=(85.0* (0.85)) =(65.0* (0.8))	702.86		
24.	Ц08-03-593-06 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый	100 шт.		0.52	4 108.67	2 136.49	25 320.02	13 166.39	6.163	
24. 1.	31-2042	Рабочий монтажник среднего разряда 4,2	чел.-ч	88.3	45.916	9.920	455.49	120.430	5 529.66	12.14	
		Начисления: Н17= 2								8	

< 1111 * 8 * 02-01-12 >										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01 Форма по МДС 81-35.2004										
24. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	43.76	22.7552	11.659	265.31	141.537	3 220.70	12.139
24. 3.	X02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч (1)	1.36	0.7072	134.65	95.22	737.26	521.39	5.476
24. 4.	X03-0902	Подъемники гидравлические высотой подъема 10 м	маш.-ч (1)	42.4	22.048	31.14	686.57	210.69	4 645.29	6.766
24. 5.	X33-0206	Дрели электрические	маш.-ч	25.6	13.312	11.60	255.76	140.82	3 104.80	12.14
24. 6.	X40-0002	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т	маш.-ч (1)	1.36	0.7072	107.30	75.88	665.07	53.38	2.056
24. 7.	C101-0115	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм	т	0.00306	0.0015912	11.60	8.20	41 830.63	470.34	6.198
24. 8.	C101-2493	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0.31	0.1612	94.61	15.25	148.85	66.56	4.578
24. 9.	C101-3914	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	4.08	2.1216	7.25	15.38	143.60	304.66	19.809
24. 10.	C503-0472	Розетка потолочная	100 шт.	1.02	0.5304	345.00	182.99	606.31	321.59	1.757
24. 11.	C509-0033	Сжимы ответвительные	100 шт.	2.04	1.0608	528.00	560.10	1 054.81	1 118.94	1.998
		Накладные расходы				95%	684.76	81%	7 087.79	
		Сметная прибыль				65%	468.52	52%	4 550.19	
		Всего с НР и СП					3 289.77		24 804.37	
25.	П5.	Светильник НСП-02-100	шт.		8	41.98	335.84	238.45	1 907.60	5.68
26.	П6.	Светильник НПБ-1101	шт.		44	41.51	1 826.44	235.78	10 374.32	5.68
27.	Е67-4-1	Демонтаж выключателей, розеток	100 шт.		0.44	45.55	20.04	552.99	243.32	12.142
		(Постановление № 862 от 02.08.2012)								
27. 1.	31-1020	Рабочий строитель среднего разряда 2	чел.-ч	5.84	2.5696	7.800	20.04	94.690	243.32	12.14
		Накладные расходы				85%	17.03	72%	175.19	
		Сметная прибыль				65%	13.03	52%	126.53	
		Всего с НР и СП					50.10		545.04	
28.	Ц08-03-591-01	Выключатель одноклавишный	100 шт.		0.44	668.10	293.96	5 477.02	2 409.88	8.198
		(Постановление № 862 от 02.08.2012)								
		Объем: 4+40								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Начисления: Н17= 2										
28. 1.	31-2042	Рабочий монтажник среднего разряда 4,2	чел.-ч	39.5	17.38	9.920	172.41	120.430	2 093.07	12.14
28. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.03	0.0132	13.636	0.18	163.636	2.16	12
28. 3.	X02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования	маш.-ч	0.03	0.0132	134.65	1.78	737.26	9.73	5.466
		10 т	(1)			13.50	0.18	163.89	2.16	12
28. 4.	X33-0206	Дрели электрические	маш.-ч	6.4	2.816	1.95	5.49	4.01	11.29	2.056
28. 5.	X40-0002	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т	маш.-ч	0.03	0.0132	107.30	1.42	665.07	8.78	6.183
			(1)			11.60	0.15			
28. 6.	C101-1477	Шурупы с полукруглой головкой 2,5x20 мм	т	0.00016	0.0000704	29 442.40	2.07	56 426.79	3.97	1.918
28. 7.	C101-1481	Шурупы с полукруглой головкой 4x40 мм	т	0.0003	0.000132	12 281.50	1.62	48 775.79	6.44	3.975
28. 8.	C101-2493	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0.11	0.0484	94.61	4.58	148.85	7.20	1.572
28. 9.	C101-3914	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	1.02	0.4488	7.25	3.25	143.60	64.45	19.831
28. 10.	C503-0464	Подрозетники деревянные	100 шт.	1.03	0.4532	216.00	97.89	359.86	163.09	1.666
		Накладные расходы				95%	163.96	81%	1 697.14	
		Сметная прибыль				65%	112.18	52%	1 089.52	
		Всего с НР и СП					570.10		5 196.54	
29.	C509-1441	Выключатель одноклавишный для открытой проводки	шт.	44	6.81	299.64	29.99		1 319.56	4.404
	№ 862 от 02.08.2012)									
Объем: 4.0+40										
30.	Ц10-08-001-13	Устройства промежуточные на количество лучей 1	1 шт.	36	14.75	531.34	167.06		6 014.50	11.319
	(Постановление № 862 от 02.08.2012)									
Начисления: Н17= 2										
30. 1.	31-2044	Рабочий монтажник среднего разряда 4,4	чел.-ч	1.2	43.2	10.210	441.07	123.950	5 354.64	12.14
30. 2.	X33-0206	Дрели электрические	маш.-ч	0.13	4.68	1.95	9.13	4.01	18.77	2.056
30. 3.	C101-1963	Канифоль сосновая	кг	0.001	0.036	12.45	0.45	68.06	2.45	5.444
30. 4.	C101-2206	Дюбели пластмассовые с шурупами 12x70 мм	10 шт.	0.3	10.8	4.86	52.49	28.77	310.72	5.92
30. 5.	C405-0219	Гипсовые вяжущие, марка ГЗ	т	0.00002	0.00072	1 228.19	0.88	4 711.51	3.39	3.852
30. 6.	C506-1361	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС40	кг	0.008	0.288	64.22	18.50	755.00	217.44	11.754
		Накладные расходы				80%	352.86	68%	3 641.16	
								=(80.0* (0.85))		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Сметная прибыль							264.64	48%	2 570.23	
Всего с НР и СП							1 148.84	=(60.0* (0.8))	12 225.89	
31.	П7.	Датчик движения ДДС	шт.	36	29.96	1 078.56	170.17	6 126.12	5.68	

ИТОГО ПО СМЕТЕ	158 166.95	1 165 749.16	7.37
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	14 431.03	149 285.85	10.345
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ	10 004.82	97 167.62	9.712
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ И СМЕТНОЙ ПРИБЫЛЬЮ	182 602.80	1 412 202.63	7.734
в т.ч. Вспомогательные материалы ОЗП (%=2 - по стр. 1-3, 5, 6, 8, 12, 15, 20, 21, 24, 28, 30)	252.74	3 068.26	12.14
НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ	20	36 520.56	
ВСЕГО С УЧЕТОМ НАЛОГА В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ	219 123.36		
НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ	18	254 196.47	
ВСЕГО С УЧЕТОМ НАЛОГА		1 666 399.10	

Составил:

(должность, подпись, Ф.И.О)

СОСТАВЛЕНО ГУП «ВЛАДИМИРГРАЖДАНПРОЕКТ»

Главный инженер

Начальник РЦС

Н.Н.Мирошников

С.А.Сидорова

