

Государственное унитарное предприятие
Владимирской области
Головной проектный институт
ВЛАДИМИРГРАЖДАНПРОЕКТ



**Капитальный ремонт
многоквартирного жилого дома,
расположенного по адресу:
г.Владимир, ул.Лакина, д.141**

РЕМОНТ КРЫШИ

**Сметная документация по программе капремонта многоквартирных
жилых домов на территории Владимирской области на 2016 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 № 3 (в редакции 2014 года), внесенной в федеральный реестр сметных нормативов за № 240 от 03.03.2015 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. 2016г. 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 2015 год.
6. Стоимость основных строительных материалов в текущем уровне определена по сборнику «Стройинфо» № 1(67) 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 крыши многоквартирного жилого дома по адресу: г.Владимир, ул.Лакина, д.141

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат					Единица измерения	Количество
		1	2	3	4	5		
1.				Разборка покрытий кровель из рулонных материалов	100 м2	7.22		
2.				Демонтаж плит парапета массой до 0,5 т	покрытия			
3.				Установка плит парапета массой до 0,5 т	100 шт.	0.06		0.06
4.				Плита парапетная ПП 6.6 /бетон В15 (М200), объем 0,02 м3, расход арматуры 0,34 кг/ (серия 1.238-1 вып. 3)	100 шт.	0.06		0.06
5.				Смена обделок из листовой стали (поясков, сандриков, отливов, карнизов) шириной до 0,7 м	шт.	6		6
6.				Устройство пароизоляции прокладочной в один слой	100 м	1.32		1.32
7.				Устройство пароизоляции обмазочной в один слой	100 м2	7.22		7.22
8.				Утепление покрытий плитами из пенопласта полистирольного в один слой	100 м2	7.22		7.22
9.				Утепление покрытий плитами на каждый последующий слой добавлять к расценке 12-01-013-01	100 м2	7.22		7.22
10.				Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных толщиной 15 мм	100 м2	7.22		7.22
11.				Устройство выравнивающих стяжек на каждый 1 мм изменения толщины добавлять до толщ.55мм к расценке 12-01-017-01	стяжки			
12.				Армирование подстилающих слоев и набетонок	100 м2	288.8		288.8
13.				Огрунтовка оснований из бетона или раствора под водоизоляционный кровельный ковер праймером	стяжки			
14.				Устройство кровель плоских из наплавляемых материалов в два слоя	1 т	1.11		1.11
15.				Устройство примыканий кровель из наплавляемых материалов к стенам и парапетам высотой более 600 мм с одним фартуком	100 м2	7.22		7.22
16.				Унифлекс ТКП	кровли			
17.				Унифлекс ТПП	100 м2	7.22		7.22
18.				Смена колаков на дымовых и вентиляционных трубах в один канал	кровли			
19.				Смена частей канализационного стояка над кровлей патрубка	100 м	0.5		0.5
20.				Установка зонтов над шахтами из листовой стали круглого сечения диаметром 200 мм	примыканий			
21.				Устройство герметизации горизонтальных и вертикальных стыков стеновых панелей мастикой вулканизирующейся тиоколовой	м2	57		57
22.				Монтаж ограждающих конструкций стен из профилированного листа при высоте здания до 30 м	м2	58		58
23.				Профилированный настил оцинкованный С10-1000-0,6	10 шт.	1.2		1.2
24.				Винты самонарезающие с уплотнительной прокладкой 4,8х35 мм	1 шт.	12		12
25.				Монтаж рам коробчатого сечения пролетом до 24 м	1 зонт	12		12

< 4000 * 5 * 8 >		ПК РИК (вер.1.3.150202) тел./факс (495) 347-33-01		Объемы работ	
1	2	3	4	5	
26.	Конструктивные элементы вспомогательного назначения массы не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборочных операций		т	0.04	
27.	Демонтаж дверных коробок в каменных стенах с отбивкой штукатурки в откосах		100 коробок	0.01	
28.	Снятие дверных полотен		100 м2	0.0049	
29.	Установка металлических дверных блоков в готовые проемы		1 м2 проема	0.49	
30.	Дверь металлическая		шт.	1	
31.	Затаривание строительного мусора в мешки		1 т	0.61	
32.	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную		1 т груза	6.84	
33.	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстоянии до 30 км		1 т груза	6.84	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА
(Локальный сметный расчет)
на Капитальный ремонт крыши многоквартирного жилого дома по адресу: г.Владимир, ул.Лакина, д.141

Основание: Дефектная ведомость

Сметная стоимость: 1 439.801 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость: 1.516 тыс.чел.ч
Сметная заработная плата: 192.047 тыс. руб.

Составлена в базисных ценах на 01.01.2000 и текущих ценах на 1-й квартал 2016 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.	E46-04-008-01	Разборка покрытий кровель из рулонных материалов	100 м2 покрытий		7.22	153.59	1 108.91	1 757.43	12 688.67	11.442
1.1.	31-1020	Рабочий строитель среднего разряда 2	чел.-ч	14.38	103.8236	7.800	809.82	113.100	11 742.45	14.5
1.2.	X03-0403	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	6.22	44.9084	6.66	299.09	21.07	946.22	3.164
		Накладные расходы				99% =(110*0.9)	801.72	84% =(110*0.9* (0.85))	9 863.66	
		Сметная прибыль				60% =(70*0.85)	485.89	48% =(70*0.85* (0.8))	5 636.38	
		Всего с НР и СП					2 396.52		28 188.70	
2.	E07-05-030-09	Демонтаж плит парапета массой до 0,5 т	100 шт. сборных конструкций		0.06	1 306.77	78.41	14 025.30	841.52	10.732
2.1.	31-1036	Рабочий строитель среднего разряда 3,6	чел.-ч	37.032	2.22192	9.180	20.40	133.110	295.76	14.5
2.2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	10.128	0.60768	13.500	8.20	195.750	118.95	14.5

Начисления: НЗ= 0.8, Н4= 0.8, Н5= 0.8

< 4000 * 5 * 8 >

ПК РИК (вер.1.3.150202) 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.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч (1)	10.128	0.60768	86.40 13.50	52.50 8.20	859.95 195.75	522.57 118.95	9.953 14.5
2. 4.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	11.328	0.67968	8.10	5.51	34.11	23.18	4.211
		Накладные расходы		140%	40.04			119%	493.50	
				=(155*0.9)				=(155*0.9* (0.85))		
		Сметная прибыль		85%	24.31			68%	282.00	
				=(100*0.85)				=(100*0.85* (0.8))		
		Всего с НР и СП		142.76					1 617.03	
3.	E07-05-030-09	Установка плит парашета массой до 0,5 т	100 шт. сборных конструк ций	0.06	2 656.84		159.41	26 409.79	1 584.59	9.94
Начисления: НЗ= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15										
3. 1.	31-1036	Рабочий строитель среднего разряда 3,6	чел.-ч	53.2335	3.19401	9.180	29.32	133.110	425.15	14.5
3. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	15.825	0.9495	13.500	12.82	195.750	185.86	14.5
3. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч (1)	15.825	0.9495	86.40 13.50	82.04 12.82	859.95 195.75	816.52 185.86	9.953 14.5
3. 4.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	17.7	1.062	8.10	8.60	34.11	36.22	4.211
3. 5.	C101-1529	Электроды диаметром 6 мм Э42	т	0.01	0.0006	9 600.99	5.76	63 396.01	38.04	6.603
3. 6.	C402-0004	Раствор готовый кладочный цементный марки 100	м3	1.28	0.0768	438.67	33.69	3 498.02	268.65	7.974
		Накладные расходы		140%	59.00			119%	727.10	
				=(155*0.9)				=(155*0.9* (0.85))		
		Сметная прибыль		85%	35.82			68%	415.49	
				=(100*0.85)				=(100*0.85* (0.8))		
		Всего с НР и СП		254.23					2 727.18	
4.	C403-0654	Плита парашетная ПП 6.6 /бетон В15 (М200), объем 0,02 м3, расход арматуры 0,34 кг/ (серия 1.238-1 вып. 3)	шт.	6	26.18		157.08	158.40	950.40	6.05
5.	E58-20-2	Смена обделок из листового стали (поясков, сандриков, отливов, карнизов) шириной до 0,7 м	100 м	1.32	3 169.72		4 184.03	22 390.23	29 555.10	7.064
5. 1.	31-1030	Рабочий строитель среднего разряда 3	чел.-ч	63.22	83.4504	8.530	711.83	123.690	10 321.98	14.501
5. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.14	0.1848	13.500	2.49	195.750	36.17	14.5

< 4000 * 5 * 8 >											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Форма по МДС 81-35.2004
ПК РИК (вер.1.3.150202) тел./факс (495) 347-33-01											
5. 3.	X03-0954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномаховые, высота подъема 45 м	маш.-ч (1)	0.14	0.1848	31.26 13.50	5.78 2.49	223.78 195.75	41.35 36.17	7.159 14.5	
5. 4.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.06	0.0792	87.17 11.60	6.90 0.92	690.71	54.70	7.924	
5. 5.	C101-0794	Проволока канатная оцинкованная, диаметром 2,6 мм	т	0.006	0.00792	7 927.38	62.78	43 454.79	344.16	5.482	
5. 6.	C101-1805	Гвозди строительные	т	0.004	0.00528	5 160.53	27.25	50 988.06	269.22	9.88	
5. 7.	C101-1875	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа 0,7 мм	т	0.324	0.42768	7 878.53	3 369.49	43 312.02	18 523.68	5.497	
5. 8.	c509-9900	Строительный мусор Накладные расходы	т	0.33	0.4356						
		Сметная прибыль				83%	592.89	71%	7 354.29		
						65%	464.31	52%	5 386.24		
								=(83.0* (0.85))			
								=(65.0* (0.8))			
		Всего с НР и СП					5 241.22		42 295.62		
6.	E12-01-015-03	Устройство пароизоляции прокладочной в один слой	100 м2 изолируе мой поверхно сти		7.22	764.26	5 517.93	5 895.41	42 564.84	7.714	
Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15											
6. 1.	31-1032	Рабочий строитель среднего разряда 3,2	чел.-ч	9.016	65.09552	8.740	568.93	126.730	8 249.56	14.5	
6. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.1625	1.17325	13.500	15.84	195.750	229.66	14.5	
6. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч (1)	0.1	0.722	86.40 13.50	62.38 9.75	859.95 195.75	620.88 141.33	9.953 14.5	
6. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	0.0625	0.45125	111.99 13.50	50.54 6.09	770.30 195.75	347.60 88.33	6.878 14.5	
6. 5.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.1	0.722	87.17 11.60	62.94 8.38	690.71	498.69	7.924	
6. 6.	C101-0856	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой марки РКП-3506 Накладные расходы	м2 (1)	110	794.2	6.01	4 773.14	41.36	32 848.11	6.882	
						108%	631.55	92%	7 800.88		
						=(120*0.9)		=(120*0.9* (0.85))			
		Сметная прибыль				55%	321.62	44%	3 730.86		
						=(65*0.85)		=(65*0.85* (0.8))			
		Всего с НР и СП					6 471.11		54 096.58		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7.	Е12-01-015-04	Устройство пароизоляции обмазочной в один слой	100 м2 изолирует мой поверхности		7.22	1 604.81	11 586.70	9 058.38	65 401.54	5.645
Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15										
7. 1.	31-1032	Рабочий строитель среднего разряда 3,2	чел.-ч	12.0865	87.26453	8.740	762.69	126.730	11 059.03	14.5
7. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.0875	0.63175	13.500	8.53	195.750	123.67	14.5
7. 3.	Х02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч (1)	0.05	0.361	86.40	31.19	859.95	310.44	9.953
7. 4.	Х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	0.0375	0.27075	13.50	4.87	195.75	70.67	14.5
7. 5.	Х12-1011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	1.075	7.7615	111.99	30.32	770.30	208.56	6.878
7. 6.	Х40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.025	0.1805	13.50	3.66	195.75	53.00	14.5
7. 7.	С101-0078	Битумы нефтяные строительные кровельные марки БНК-45/190, БНК-45/180	т	0.025	0.1805	30.00	232.85	157.05	1 218.94	5.235
7. 8.	С101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0.06	0.4332	87.17	15.73	690.71	124.67	7.924
7. 9.	С101-0594	Мастика битумная кровельная горячая Накладные расходы	т	0.247	1.78334	11.60	2.09			
						2 631.81	475.04	19 706.61	3 557.04	7.488
						2 606.90	1 129.31	13 060.28	5 657.71	5.01
						4 996.00	8 909.57	24 260.73	43 265.13	4.856
						108%	832.92	92%	10 288.08	
						=(120*0.9)		=(120*0.9* (0.85))		
						55%	424.17	44%	4 920.39	
						=(65*0.85)		=(65*0.85* (0.8))		
							12 843.79		80 610.01	
8.	Е12-01-013-01	Утепление покрытий плитами из пенопласта полистирольного в один слой	100 м2 утепляют ого покрытия		7.22	4 355.13	31 444.07	15 286.87	110 371.18	3.51
Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15										
8. 1.	31-1030	Рабочий строитель среднего разряда 3	чел.-ч	24.173	174.52906	8.530	1 488.73	123.690	21 587.50	14.501
8. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.725	5.2345	13.500	70.67	195.750	1 024.65	14.5
8. 3.	Х02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч (1)	0.4625	3.33925	86.40	288.51	859.95	2 871.59	9.953
8. 4.	Х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	0.2625	1.89525	13.50	45.08	195.75	653.66	14.5
8. 5.	Х40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.3625	2.61725	111.99	212.25	770.30	1 459.91	6.878
						13.50	25.59	195.75	371.00	14.5
						87.17	228.15	690.71	1 807.76	7.924
						11.60	30.36			

< 4000 * 5 * 8 >

ПК РИК (вер.1.3.150202) тел./факс (495) 347-33-01

Форма по МДС 81-35.2004

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8. 6.	C104-0103	Плиты из пенопласта полистирольного ПСБС-40	м3	4.12	29.7464	982.52	29 226.43	2 778.30	82 644.42	2.828
Накладные расходы										
				108%	1 684.15	92%	20 803.18			
				=(120*0.9)		=(120*0.9* (0.85))				
				55%	857.67	44%	9 949.35			
				=(65*0.85)		=(65*0.85* (0.8))				
								141 123.70		
9.	E12-01-013-02	Утепление покрытий плитами на каждый последующий слой добавлять к расценке 12-01-013-01	100 м2	7.22	4 296.38	31 019.83	14 434.83	104 219.46	3.36	
Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15										
9. 1.	31-1030	Рабочий строитель среднего разряда 3	чел.-ч	17.2845	124.79409	8.530	1 064.49	123.690	15 435.78	14.501
9. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.725	5.2345	13.500	70.67	195.750	1 024.65	14.5
9. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч (1)	0.4625	3.33925	86.40	288.51	859.95	2 871.59	9.953
9. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	0.2625	1.89525	111.99	212.25	770.30	1 459.91	6.878
9. 5.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.3625	2.61725	87.17	228.15	195.75	371.00	14.5
9. 6.	C104-0103	Плиты из пенопласта полистирольного ПСБС-40	м3	4.12	29.7464	11.60	30.36	690.71	1 807.76	7.924
Накладные расходы										
				108%	1 225.97	92%	15 143.60			
				=(120*0.9)		=(120*0.9* (0.85))				
				55%	624.34	44%	7 242.59			
				=(65*0.85)		=(65*0.85* (0.8))				
								126 605.64		
10.	E12-01-017-01	Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных толщиной 15 мм	100 м2	7.22	1 215.44	8 775.49	10 986.34	79 321.40	9.039	
Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15										
10. 1.	31-1031	Рабочий строитель среднего разряда 3,1	чел.-ч	31.303	226.00766	8.640	1 952.71	125.280	28 314.24	14.5
10. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2.425	17.5085	11.266	197.25	163.354	2 860.08	14.5
10. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч (1)	0.85	6.137	86.40	530.24	859.95	5 277.51	9.953
10. 4.	X03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч (1)	1.575	11.3715	13.50	82.85	195.75	1 201.32	14.5
				108%	1 023.32	92%	4 770.34			
				=(120*0.9)		=(120*0.9* (0.85))				
				55%	114.40	44%	1 658.76			
				=(65*0.85)		=(65*0.85* (0.8))				
								145.87		

< 4000 * 5 * 8 >

ПК РИК (вер.1.3.150202) тел./факс (495) 347-33-01

Форма по МДС 81-35.2004

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10. 5.	X10-1208	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача до 4 м³/ч, напор 150 м	маш.-ч	2.95	21.299	7.77	165.49	31.38	668.36	4.039
10. 6.	C101-0856	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой марки РКП-3506	м2	4.4	31.768	6.01	190.93	41.36	1 313.92	6.882
10. 7.	C402-0004	Раствор готовый кладочный цементный марки 100	м3	1.53	11.0466	438.67	4 845.81	3 498.02	38 641.23	7.974
10. 8.	C411-0001	Вода	м3	3.85	27.797	2.41	66.99	12.08	335.79	5.012
		Накладные расходы				108%	2 321.96	92%	28 680.37	
						=(120*0.9)		=(120*0.9* (0.85))		
		Сметная прибыль				55%	1 182.48	44%	13 716.70	
						=(65*0.85)		=(65*0.85* (0.8))		
11.	E12-01-017-02	Устройство выравнивающих стяжек на каждый 1 мм изменения толщины добавлять до толщ.55мм к расценке 12-01-017-01	100 м2 стяжки	288.8	58.01	16 753.31	522.11	150 784.48	9	
		Объем: 722*40				12 279.92		121 718.48		
11. 1.	31-1031	Рабочий строитель среднего разряда 3,1	чел.-ч	1.15	332.12	8.640	2 869.52	125.280	41 607.99	14.5
11. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.0375	10.83	11.207	121.37	162.497	1 759.84	14.5
11. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	0.0125	3.61	86.40	311.90	859.95	3 104.42	9.953
11. 4.	X03-0101	Автопогрузчики 5 т	(1)	0.025	7.22	13.50	48.74	195.75	706.66	14.5
11. 5.	C402-0004	Раствор готовый кладочный цементный марки 100	м3	0.102	29.4576	10.06	649.73	419.50	3 028.79	4.662
		Накладные расходы				108%	72.63	145.87	1 053.18	14.5
						=(120*0.9)	12 922.17	3 498.02	103 043.27	7.974
		Сметная прибыль				55%	3 230.16	92%	39 898.40	
						=(120*0.9* (0.85))		=(120*0.9* (0.85))		
		Сметная прибыль				55%	1 644.99	44%	19 081.85	
						=(65*0.85)		=(65*0.85* (0.8))		
12.	E06-01-015-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	1 т	1.11	6 280.24	6 971.07	28 682.50	31 837.58	4.567	
		Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15				21 628.46		209 764.73		
12. 1.	31-1033	Рабочий строитель среднего разряда 3,3	чел.-ч	14.536	16.13496	8.860	142.96	128.470	2 072.86	14.5
12. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.2	0.222	13.500	3.00	195.750	43.46	14.5

ПК РИК (вер.1.3.150202) тел./факс (495) 347-33-01 Форма по МДС 81-35.2004										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12. 3.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	0.2	0.222	111.99 13.50	24.86 3.00	770.30 195.75	171.01 43.46	6.878 14.5
12. 4.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.275	0.30525	87.17 11.60	26.61 3.54	690.71 3.54	210.84	7.924
12. 5.	C101-0816	Проволока светлая диаметром 1,1 мм	т	0.028	0.03108	13 026.22	404.85	41 781.02	1 298.55	3.207
12. 6.	C204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III	т	1	1.11	5 740.35	6 371.79	25 301.19	28 084.32	4.408
		Накладные расходы		95%			138.66	80%	1 693.06	
				=(105*0.9)				=(105*0.9* (0.85))		
		Сметная прибыль		55%			80.28	44%	931.18	
				=(65*0.85)				=(65*0.85* (0.8))		
		Всего с НР и СП					7 190.01		34 461.82	
13.	E12-01-016-02	Огрунтовка оснований из бетона или раствора под водоизоляционный кровельный ковер праймером	100 м2 кровли		7.22	349.38	2 522.50	3 100.61	22 386.38	8.875
		Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
13. 1.	31-1032	Рабочий строитель среднего разряда 3,2	чел.-ч	3.22	23.2484	8.740	203.19	126.730	2 946.27	14.5
13. 2.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.05	0.361	87.17 11.60	31.47 4.19	690.71 3.54	249.35	7.924
13. 3.	c113-2230	Праймер битумный ТЕХНОНИКОЛЬ №01	л	37.5	270.75	8.45	2 287.84	70.88	19 190.76	8.388
		Накладные расходы		108%			219.45	92%	2 710.57	
				=(120*0.9)				=(120*0.9* (0.85))		
		Сметная прибыль		55%			111.75	44%	1 296.36	
				=(65*0.85)				=(65*0.85* (0.8))		
		Всего с НР и СП					2 853.70		26 393.31	
14.	E12-01-002-09	Устройство кровель плоских из наплавляемых материалов в два слоя	100 м2 кровли		7.22	6 920.56	49 966.44	31 783.12	229 474.13	4.593
		Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
14. 1.	31-1038	Рабочий строитель среднего разряда 3,8	чел.-ч	16.514	119.23108	9.400	1 120.77	136.300	16 251.20	14.5
14. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.25	1.805	13.500	24.37	195.750	353.33	14.5
14. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч (1)	0.1875	1.35375	86.40	116.96	859.95	1 164.16	9.953
14. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	0.0625	0.45125	13.50	18.28	195.75	265.00	14.5
14. 5.	X15-0401	Горелки газопламенные	маш.-ч (1)			111.99	50.54	770.30	347.60	6.878
14. 6.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	5.75	41.515	13.50	6.09	195.75	88.33	14.5
				0.1125	0.81225	3.50	145.30	6.19	256.98	1.769
						87.17	70.80	690.71	561.03	7.924
						11.60	9.42			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
						$=(65*0.85)$		$=(65*0.85* (0.8))$		

Всего с НР и СП

Всего с НР и СП										2 110.03	16 581.13
16.	C101-3358	Унифлекс ТКП	м2	57	30.11	1 716.27	142.15	8 102.55	4.721		
Объем: 50*1*1.14											
17.	C101-4249	Унифлекс ТПП	м2	58	26.11	1 514.38	104.54	6 063.32	4.004		
Объем: 50*1*1.16											
18.	E58-21-1	Смена колпаков на дымовых и вентиляционных трубах в один канал	10 шт.	1.2	713.95	856.74	5 299.42	6 359.30	7.423		
18. 1.	31-1025	Рабочий строитель среднего разряда 2,5	чел.-ч	22.32	8.170	182.35	118.470	2 644.25	14.501		
18. 2.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.036	87.17	3.14	690.71	24.87	7.924		
			(1)		11.60	0.42					
18. 3.	C101-1875	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа 0,7 мм	т	0.071	0.0852	671.25	43 312.02	3 690.18	5.497		
18. 4.	c509-9900	Строительный мусор	т	0.052	0.0624						
		Накладные расходы		83%		151.35	71%	1 877.42			
							=(83.0* (0.85))				
		Сметная прибыль		65%		118.53	52%	1 375.01			
							=(65.0* (0.8))				
Всего с НР и СП										1 126.62	9 611.73

19.	E65-38-1	Смена частей канализационного стояка над кровлей патрубка	1 шт.	12	37.8	314.12	120.500	4 554.90	14.501
19. 1.	31-1027	Рабочий строитель среднего разряда 2,7	чел.-ч	37.8	8.310	314.12	120.500	279.50	2.646
19. 2.	C101-0311	Каболка	т	0.0004	22 002.26	105.61	58 228.49	24 397.50	14.185
19. 3.	C103-0917	Трубы чугунные канализационные длиной 2 м, диаметром 150 мм	м	1.53	93.68	1 719.96	1 328.84		
Накладные расходы				103%	323.54	88%		4 008.31	
Сметная прибыль				60%	188.47	$=(103.0* (0.85))$	48%	2 186.35	
						$=(60.0* (0.8))$		35 426.56	
Всего с НР и СП				12	157.31	1 887.66	270.51	3 246.08	1.72

20.	E20-02-009-01	Установка зонтов над шахтами из листовой стали круглого сечения диаметром 200 мм	1 зонт	12	157.31	1 887.66	270.51	3 246.08	1.72
Начисления: НЗ= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15									
20. 1.	31-1036	Рабочий строитель среднего разряда 3,6	чел.-ч	6.486	9.180	59.54	133.110	863.35	14.5
20. 2.	X03-0305	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	1.35	3.12	4.21	9.88	13.34	3.167
20. 3.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	0.75	8.10	6.08	34.11	25.58	4.211

< 4000 * 5 * 8 >

ПК РИК (вер.1.3.150202) тел./факс (495) 347-33-01

Форма по МДС 81-35.2004

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
22. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	20.5	0.9225	13.613	12.56	197.389	182.09	14.5
22. 3.	X02-0403	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования 32 т	маш.-ч	1.1125	0.0500625	120.52	6.03	675.37	33.81	5.604
22. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	(1)	0.425	0.019125	15.42	0.77	223.59	11.19	14.5
22. 5.	X02-1202	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 25 т	маш.-ч	7.25	0.32625	111.99	2.14	770.30	14.73	6.878
22. 6.	X02-1245	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 40 т	(1)	0.425	0.019125	13.50	0.26	195.75	3.74	14.5
22. 7.	X02-1246	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 50-63 т	маш.-ч	7.25	0.32625	137.15	44.75	704.35	229.79	5.136
22. 8.	X03-0203	Домкраты гидравлические грузоподъемностью 63-100 т	(1)	1.2375	0.0556875	13.50	4.40	195.75	63.86	14.5
22. 9.	X04-0504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	6.1125	0.2750625	175.56	48.29	999.38	274.89	5.693
22. 10.	X04-1000	Преобразователи сварочные с номинальным сварочным током 315-500 А	(1)	2.8	0.126	14.40	3.96	208.80	57.43	14.5
22. 11.	X04-1400	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах от 80 °С до 500 °С	маш.-ч	0.025	0.001125	290.50	36.60	1 635.74	206.10	5.631
22. 12.	X33-0206	Дрепи электрические	(2)	1.2375	0.0556875	25.10	3.16	363.95	45.86	14.5
22. 13.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.025	0.001125	2.37	0.13	7.51	0.42	3.169
22. 14.	C101-0309	Канаты пенковые пропитанные	маш.-ч	3.0125	0.1355625	1.95	0.26	4.01	0.54	2.056
22. 15.	C101-0324	Кислород технический газообразный	маш.-ч	0.625	0.028125	87.17	2.45	690.71	19.43	7.924
22. 16.	C101-0797	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	(1)	0.00015	0.0000067	11.60	0.33	88 800.43	0.60	2.535
22. 17.	C101-1019	Швеллеры № 40 из стали марки Ст0	т	2.98	0.1341	35 027.80	0.24	37.99	5.09	5.721
22. 18.	C101-1513	Электроды диаметром 4 мм Э42	т	0.00004	0.0000018	6.64	0.89	22 002.65	0.04	4.962
22. 19.	C101-1714	Болты с гайками и шайбами строительные	т	0.00297	0.0001336	4 434.49	0.01	34 149.74	4.56	7.096
22. 20.	C101-1805	Гвозди строительные	т	0.0034	0.000153	10 256.01	1.57	69 393.54	10.62	6.766
22. 21.	C101-2278	Пропан-бутан, смесь техническая	т	0.007	0.000315	9 013.20	2.84	72 754.97	22.92	8.072
22. 22.	C101-2467	Растворитель марки Р-4	т	0.00002	0.0000009	5 160.53	0.34	50 988.06	0.05	9.88
22. 23.	C102-0023	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, I сорта	кг	0.903	0.040635	8.38	0.01	29.32	1.19	3.499
22. 24.	C113-0021	Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая	т	0.00009	0.0000040	2 200.00	0.09	13 895.39	0.06	6.316
			м3	0.0013	0.0000585	1 522.51	0.09	5 968.98	0.35	3.92
			т	0.00047	0.0000211	13 960.00	0.30	67 226.81	1.42	4.816
					5					

< 4000 * 5 * 8 >

ПК РИК (вер.1.3.150202) тел./факс (495) 347-33-01											Форма по МДС 81-35.2004	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
22. 25.	C201-0756	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	Т	0.019	0.000855	7 619.87	6.51	45 015.45	38.49	11		
22. 26.	C508-0097	Канат двойной свивки типа ТК, конструкции 6х19(1+6+12)+1 о.с., оцинкованный из проволок марки В, маркировочная группа 1770 н/мм2, диаметром 5,5 мм	10 м	0.016	0.00072	35.24	0.03	120.75	0.09	3.427		
		Накладные расходы				81%	50.20	69%	620.06			
						=(90*0.9)		=(90*0.9* (0.85))				
		Сметная прибыль				72%	44.63	58%	521.21			
						=(85*0.85)		=(85*0.85* (0.8))				
		Всего с НР и СП				298.73			2 724.68			
23.	C101-3849	Профилированный настил оцинкованный С10-1000-0,6	Т	0.03132	7 480.05	234.28	45 425.31	1 422.72	6.073			
		Объем: 4.5*1.2*0.0058										
24.	C101-1845	Винты самонарезающие с уплотнительной прокладкой 4,8х35 мм	шт.	50	0.66	33.00	2.85	142.50	4.318			
25.	E09-03-037-01	Монтаж рам коробчатого сечения пролетом до 24 м	1 т конструкций	0.04	1 303.92	52.16	10 103.68	404.15	7.748			
		Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15										
25. 1.	31-1036	Рабочий строитель среднего разряда 3,6	чел.-ч	22.4135	0.89654	9.180	8.23	133.110	119.34	14.5		
25. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	9.475	0.379	11.595	4.39	168.127	63.72	14.5		
25. 3.	X02-0403	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования 32 т	маш.-ч (1)	0.05	0.002	120.52	0.24	675.37	1.35	5.604		
25. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	0.15	0.006	111.99	0.03	223.59	0.45	14.5		
25. 5.	X02-1244	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 25 т	маш.-ч (1)	4	0.16	13.50	0.08	195.75	1.17	14.5		
25. 6.	X03-0203	Домкраты гидравлические грузоподъемностью 63-100 т	маш.-ч	0.15	0.006	120.04	19.21	779.13	124.66	6.491		
25. 7.	X03-1501	Подмости самоходные высотой подъема 12 м	маш.-ч (1)	3.6625	0.1465	13.50	2.16	195.75	31.32	14.5		
25. 8.	X04-0504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2.1	0.084	2.37	0.01	7.51	0.05	3.169		
25. 9.	X05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	маш.-ч (1)	1.6125	0.0645	36.84	5.40	270.88	39.68	7.353		
						10.06	1.47	145.87	21.37	14.5		
						2.1	0.10	4.95	0.42	4.125		
						1.6125	5.81	517.72	33.39	5.752		
						10.06	0.65	145.87	9.41	14.5		
25. 10.	X25-3101	Сблчиватели пневматические (без сжатого воздуха)	маш.-ч	1.4125	0.0565	2.19	0.12	9.38	0.53	4.283		
										12		

< 4000 * 5 * 8 >

ПК РИК (вер.1.3.150202) тел./факс (495) 347-33-01											Форма по МДС 81-35.2004		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11			
27. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	3.97	0.0397	10.060	0.40	145.870	5.79	14.5			
27. 3.	X05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	маш.-ч	3.97	0.0397	90.00	3.57	517.72	20.55	5.752			
			(1)			10.06	0.40	145.87	5.79	14.5			
27. 4.	X33-0804	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические	маш.-ч	7.93	0.0793	1.53	0.12	4.14	0.33	2.706			
27. 5.	c509-9900	Строительный мусор	т	10.5	0.105								
		Накладные расходы				82%	12.12	70%	150.01				
		Сметная прибыль				62%	9.16	50%	107.15				
		Всего с НР и СП				39.35			486.55				
28.	E56-10-1	Снятие дверных полотен	100 м2		0.0049	288.06	1.41	4 176.92	20.47	14.518			
		дверных полотен											
28. 1.	31-1022	Рабочий строитель среднего разряда 2,2	чел.-ч	36.28	0.177772	7.940	1.41	115.130	20.47	14.5			
28. 2.	c509-9900	Строительный мусор	т	1.18	0.005782								
		Накладные расходы				82%	1.16	70%	14.33				
		Сметная прибыль				62%	0.87	50%	10.24				
		Всего с НР и СП				3.44			45.03				
29.	E09-04-012-01	Установка металлических дверных блоков в готовые проемы	1 м2		0.49	80.59	39.49	714.69	350.20	8.868			
		Начисления: НЗ= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15											
29. 1.	31-1042	Рабочий строитель среднего разряда 4,2	чел.-ч	2.76	1.3524	9.920	13.42	143.840	194.53	14.5			
29. 2.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	0.5	0.245	8.10	1.98	34.11	8.36	4.211			
29. 3.	X33-0301	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0.15	0.0735	5.13	0.38	14.27	1.05	2.782			
29. 4.	X33-1451	Перфораторы электрические	маш.-ч	0.2375	0.116375	2.08	0.24	5.29	0.62	2.543			
29. 5.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.2125	0.104125	87.17	9.08	690.71	71.92	7.924			
			(1)			11.60	1.21						
29. 6.	C101-1513	Электроды диаметром 4 мм Э42	т	0.0001	0.000049	10 256.01	0.50	69 393.54	3.40	6.766			
29. 7.	C101-1921	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 0,85 л	шт.	0.1	0.049	33.38	1.64	217.10	10.64	6.504			
29. 8.	C204-0062	Детали накладные и накладные изготовленные без применения сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий поставляемые отдельно	т	0.003	0.00147	8 335.20	12.25	40 605.20	59.69	4.872			
		Накладные расходы				81%	10.87	69%	134.23				

< 4000 * 5 * 8 >										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ПК РИК (вер.1.3.150202) тел./факс (495) 347-33-01 Форма по МДС 81-35.2004										

Сметная прибыль

Всего с НР и СП

30.	C201-0239	Дверь металлическая	шт.	1	1 381.25	1 381.25	5 296.33	5 296.33	597.25	3.834
31.	E69-15-1	Затаривание строительного мусора в мешки	1 т	0.61	23.81	14.52	207.99	126.87	8.738	
31.1.	31-1010	Рабочий строитель среднего разряда 1	чел.-ч	0.6283	7.190	4.52	104.260	65.51	14.501	
31.2.	C101-5983	Мешки полипропиленовые (50 кг)	шт.	12.2	0.82	10.00	5.03	61.37	6.134	
		Накладные расходы			78%	3.53	66%	43.24		
		Сметная прибыль			50%	2.26	40%	26.20		
		Всего с НР и СП				20.31		196.31		
32.	T01-01-01-041	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	6.84	42.98	293.98	325.61	2 227.17	7.576	
33.	T03-21-01-030	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 30 км	1 т груза	6.84	19.29	131.94	140.44	960.61	7.281	

ИТОГО ПО СМЕТЕ

НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ

СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ

ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ И СМЕТНОЙ ПРИБЫЛЬЮ

НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ

ВСЕГО С УЧЕТОМ НАЛОГА

182 804.67	960 853.19	5.256
13 970.76	172 555.33	12.351
7 479.44	86 761.59	11.6
204 254.86	1 220 170.11	5.974
	18	219 630.62
	1 439 800.73	

Составил: Копылова Е.М.

(должность, подпись, Ф.И.О.)

Составлено: ГУП «Владимиргражданпроект»

Главный инженер

Мирошников Н.Н.

Начальник РЦДС

Сидорова С.А.