

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



**Капитальный ремонт  
многоквартирного жилого дома,  
расположенного по адресу:  
г.Владимир, ул. Белоконской, д.15-а**

## **РЕМОНТ КРЫШИ**

**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.

Объект: Капитальный ремонт крыши многоквартирного жилого дома по адресу: г.Владимир, ул. Белоконской , д.15-а

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ

№ 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	0.35
2.		Ремонт цементной стяжки площадью заделки до 1,0 м2	покрытия	
3.		Обеспыливание поверхности	100 мест	0.35
4.		Устройство пароизоляции прокладочной в один слой по кровле	1 м2	960
5.		Пленка подкровельная антиконденсатная (гидроизоляционная) типа ЮТАКОН	100 м2	9.6
6.		Утепление покрытий плитами из минеральной ваты в один слой	м2	1056
7.		Плиты минераловатные "Руф Баттс В" ROCKWOOL 40мм 175кг/м2	100 м2	9.6
8.		Кровельный тарельчатый дюбель Рокс-20	м3	39.552
9.		Шурупы-саморезы кровельные оцинкованные 6x40 мм	шт	3840
10.		Дюбели распорные полиэтиленовые 6x40 мм	10 шт.	859.5
11.		Утепление покрытий плитами из пенополистирола на каждый последующий слой	10 шт.	859.5
12.		Плиты из экструдированного пенополистирола КТплэкс 45	100 м2	9.6
13.		Кровельный тарельчатый дюбель Рокс-50	м3	29.664
14.		Устройство пароизоляции прокладочной в один слой	шт	3840
15.		Нетканый геотекстиль ПЭ- 250 г/м2	100 м2	9.6
16.		Устройство однослойной кровли из полимерного рулонного материала с установкой прижимных пластин	м2	1075.2
17.		Мембрана кровельная армированная на основе ПВХ толщиной 1,2 мм	шт	3840
18.		Винтовой кровельный крепеж Рокс-70в	100 м	0.8
19.		Устройство примыканий из ПВХ мембран к стенам и парапетам высотой до 600 мм без фартука	примыканий	
20.		Демонтаж мелких покрытий (брандмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали	100 м2	0.117
21.		Разборка плит над вентиляхами массой до 0,5 т	покрытия	
22.		Установка монтажных изделий массой более 20 кг(каркас над вентиляхами-16шт)	100 шт.	0.02
23.		Устройство мелких покрытий (брандмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали над вент шахтами 1,62x0,5x16шт	1 т стальных элементов	0.416
24.		Устройство парапетного отлива из готовых изделий из листовой оцинкованной стали	100 м2	0.13
25.		Парапетный отлив из ПВХ-металла 1x0,33м	покрытия шт	0.574
				183

< 3000 * 4 * 6 >				ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01		Объемы работ	
1	2	3	4	5			
26.	Разборка деревянных заполнений проемов дверных и воротных		100 м2	0.0049			
27.	Установка металлических дверных блоков в готовые проемы		1 м2 проема	0.49			
28.	Двери стальные однопольные огрунтованные		м2	0.49			
29.	Антисептирование водными растворами деревянного бруса		100 м2 стен	0.41			
30.	Антисептик ЭКОБИО СЕНЕЖ		т	0.00492			
31.	Установка элементов каркаса из брусьев(обшивка будки выхода и брус по периметру кровли)		1 м3	0.91			
32.	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 50 мм, толщиной 50 мм, II сорта		м3	0.034			
33.	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 100 мм, толщиной 50 мм, II сорта		м3	0.87			
34.	Дюбели распорные полиэтиленовые 8x40 мм		10 шт.	29			
35.	Шурупы-саморезы кровельные оцинкованные 8x60 мм		10 шт.	29			
36.	Уголок для крепления несущих элементов 100*100		шт.	145			
37.	Монтаж ограждающих конструкций стен из профилированного листа при высоте здания до 30 м		100 м2	0.095			
38.	Профилированный настил оцинкованный С10-1000-0,6		т	0.059584			
39.	Уголок из оцинкованной стали с покрытием Полиэстер наружный размером 85x85 мм		м	2.8			
40.	Винты самонарезающие с уплотнительной прокладкой 4,8x80 мм		шт.	95			
41.	Установка азраторов		1 воронка	9			
42.	Азратор		шт.	9			
43.	Разборка воронок диаметром 100 мм		1 воронка	3			
44.	Установка воронок диаметром 100 мм		1 воронка	3			
45.	Воронка с обжимным фланцем ТН (ВФ) 110x450 мм		шт	3			
46.	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную		1 т груза	0.518			
47.	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 30 км		1 т груза	0.518			

Объект: Капитальный ремонт крыши многоквартирного жилого дома по адресу: г.Владимир, ул.Белоконой, д.15-а

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

Сметная стоимость: 1 912.244 тыс. руб.

Нормативная трудоемкость: 1.911 тыс.чел.ч

Сметная заработная плата: 210.258 тыс. руб.

Составлена в базисных ценах на 2000 г. и текущих ценах на 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.	E46-04-008-01	Разборка покрытий кровель из рулонных материалов	100 м2 покрытия		0.35	153.59	53.76	1 492.70	522.44	9.718
1. 1.	31-1020	Рабочий строитель среднего разряда 2	чел.-ч	14.38	5.033	7.800	39.26	94.690	476.57	12.14
1. 2.	X03-0403	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	6.22	2.177	6.66	14.50	21.07	45.87	3.164
		Накладные расходы				99%	38.87	84%	400.32	
						=(110*0.9)		=(110*0.9* (0.85))		
		Сметная прибыль				60%	23.56	48%	228.75	
						=(70*0.85)		=(70*0.85* (0.8))		
		Всего с НР и СП					116.18		1 151.51	
2.	E58-16-3	Ремонт цементной стяжки площадью заделки до 1,0 м2	100 мест		0.35	2 247.17	786.51	22 233.72	7 781.80	9.894
2. 1.	31-1033	Рабочий строитель среднего разряда 3,3	чел.-ч	129.9	45.465	8.860	402.82	107.560	4 890.22	12.14
2. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1.38	0.483	10.060	4.86	122.130	58.99	12.14
2. 3.	X03-0401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	2.1	0.735	1.70	1.25	5.37	3.95	3.159
2. 4.	X05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность 2,2 м3/мин	маш.-ч (1)	1.38	0.483	90.00	43.47	481.15	232.40	5.346
						10.06	4.86	122.13	58.99	12.14

< 3000 * 4 * 6 >											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Форма по МДС 81-35.2004
ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01											
2. 5.	X33-0804	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические	маш.-ч	1.38	0.483	1.53	0.74	4.14	2.00	2.706	
2. 6.	C101-1305	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный, марки 400	т	0.021	0.00735	1 315.27	9.67	4 770.58	35.06	3.627	
2. 7.	C402-0004	Раствор готовый кладочный цементный марки 100	м3	2.14	0.749	438.67	328.56	3 495.57	2 618.18	7.969	
2. 8.	c509-9900	Строительный мусор	т	1.48	0.518						
		Накладные расходы				83%	338.37	71%	3 513.94		
								=(83.0* (0.85))			
		Сметная прибыль				65%	264.99	52%	2 573.59		
								=(65.0* (0.8))			
3.	E13-06-004-01	Обеспыливание поверхности	1 м2		960	1.32	1 265.71	13.98	13 423.92	10.606	
		Начисления: H3= 1.25, H4= 1.25, H5= 1.15									
3. 1.	31-1030	Рабочий строитель среднего разряда 3	чел.-ч	0.115	110.4	8.530	941.71	103.550	11 431.92	12.14	
3. 2.	X33-1305	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0.125	120	2.70	324.00	16.60	1 992.00	6.148	
		Накладные расходы				81%	762.79	69%	7 888.02		
								=(90*0.9)			
								=(90*0.9* (0.85))			
		Сметная прибыль				60%	565.03	48%	5 487.32		
								=(70*0.85)			
								=(70*0.85* (0.8))			
		Всего с НР и СП					2 593.52		26 799.27		
4.	E12-01-015-03	Устройство пароизоляции прокладочной в один слой по кровле	100 м2		9.6	103.16	990.30	1 144.42	10 986.45	11.094	
		Начисления: H3= 1.25, H4= 1.25, H5= 1.15									
4. 1.	31-1032	Рабочий строитель среднего разряда 3,2	чел.-ч	9.016	86.5536	8.740	756.48	106.100	9 183.34	12.14	
4. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.1625	1.56	13.500	21.06	163.890	255.67	12.14	
4. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	0.1	0.96	86.40	82.94	828.02	794.97	9.584	
			(1)	0.0625	0.6	13.50	12.96	163.89	157.33	12.14	
4. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч			111.99	67.19	722.96	433.78	6.456	
			(1)			13.50	8.10	163.89	98.33	12.14	
4. 5.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.1	0.96	87.17	83.68	598.30	574.37	6.864	
			(1)			11.60	11.14				
		Накладные расходы				108%	839.74	92%	8 683.89		
								=(120*0.9)			
								=(120*0.9* (0.85))			
		Сметная прибыль				55%	427.65	44%	4 153.16		
								=(65*0.85)			
								=(65*0.85* (0.8))			

Всего с НР и СП										
5.	C101-4134	Пленка подкровельная антиконденсатная (гидроизоляционная) типа ЮТАКОН	M2	1056	4.97	5 248.32	14.60	15 417.60	2.938	
Объем: 960.0*1.1										
6.	E12-01-013-03	Утепление покрытий плитами из минеральной ваты в один слой	100 м2	9.6	594.36	5 705.81	6 798.67	65 267.20	11.439	
Начисления: H3= 1.25, H4= 1.25, H5= 1.15										
6. 1.	31-1039	Рабочий строитель среднего разряда 3,9 чел.-ч		52.371	9.510	4 781.26	115.450	58 043.83	12.14	
6. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов чел.-ч		0.6875	13.500	89.10	163.890	1 081.67	12.14	
6. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т маш.-ч		0.4375	86.40	362.88	828.09	3 477.98	9.584	
6. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т маш.-ч	(1)	0.25	13.50	56.70	163.89	688.34	12.14	
6. 5.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т маш.-ч	(1)	0.35	13.50	268.78	722.96	1 735.10	6.456	
Накладные расходы										
				=(120*0.9)	108%	38.98	598.30	2 010.29	6.864	
				=(120*0.9)		5 259.99	92%	54 395.46		
							=(120*0.9* (0.85))			
					55%	2 678.70	44%	26 015.22		
					=(65*0.85)		=(65*0.85* (0.8))			
						13 644.50		145 677.88		
7.	C104-0497	Плиты минераловатные "Руф Баттс В" ROCKWOOL 40мм 175кг/м2	M3	39.552	1 525.21	60 325.11	6 903.78	273 058.31	4.526	
Объем: 960*0.04*1.03										
8.	C101-прайс11.	Кровельный тарельчатый дюбель Рокс-20	шт	3840	0.46	1 766.40	2.56	9 830.40	5.565	
9.	C101-4652	Шурупы-саморезы кровельные оцинкованные 6x40 мм	10 шт.	859.5	4.10	3 523.95	15.19	13 055.81	3.705	
10.	C101-2202	Дюбели распорные полиэтиленовые 6x40 мм	10 шт.	859.5	0.45	386.78	7.43	6 386.09	16.511	
11.	E12-01-013-02	Утепление покрытий плитами из пенополистирола на каждый последующий слой	100 м2	9.6	248.39	2 384.58	2 579.46	24 762.84	10.385	
Начисления: H3= 1.25, H4= 1.25, H5= 1.15										
11. 1.	31-1030	Рабочий строитель среднего разряда 3 чел.-ч		17.2845	8.530	1 415.39	103.550	17 182.18	12.14	
11. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов чел.-ч		0.725	13.500	93.96	163.890	1 140.67	12.14	
11. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т маш.-ч	(1)	0.4625	86.40	383.62	828.09	3 676.72	9.584	
					13.50	59.94	163.89	727.67	12.14	

< 3000 * 4 * 6 >										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	0.2625	2.52	111.99 13.50	282.21 34.02	722.96 163.89	1 821.86 413.00	6.456 12.14
11. 5.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.3625	3.48	87.17 11.60	303.35 40.37	598.30	2 082.08	6.864
		Накладные расходы				108%	1 630.10	92%	16 857.02	
						=(120*0.9)		=(120*0.9* (0.85))		
		Сметная прибыль				55%	830.14	44%	8 062.05	
						=(65*0.85)		=(65*0.85* (0.8))		
		Всего с НР и СП					4 844.82		49 681.92	
12.	C104-0230	Плиты из экструдированного пенополистирола КТплэкс 45	м3	29.664	1 075.60	31 906.60	3 765.00	111 684.96	3.5	
13.	C101-прайс12.	Кровельный тарельчатый дюбель Рокс-50	шт	3840	0.46	1 766.40	2.56	9 830.40	5.565	
		Объем: 960*0.03*1.03								
14.	E12-01-015-03	Устройство пароизоляции прокладочной в один слой	100 м2	9.6	103.16	990.30	1 144.42	10 986.45	11.094	
		Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
14. 1.	31-1032	Рабочий строитель среднего разряда 3,2	чел.-ч	9.016	86.5536	8.740	756.48	106.100	9 183.34	12.14
14. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.1625	1.56	13.500	21.06	163.890	255.67	12.14
14. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч (1)	0.1	0.96	86.40 13.50	82.94 12.96	828.09 163.89	794.97 157.33	9.584 12.14
14. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	0.0625	0.6	111.99 13.50	57.19 8.10	722.96 163.89	433.78 98.33	6.456 12.14
14. 5.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.1	0.96	87.17 11.60	83.68 11.14	598.30	574.37	6.864
		Накладные расходы				108%	839.74	92%	8 683.89	
						=(120*0.9)		=(120*0.9* (0.85))		
		Сметная прибыль				55%	427.65	44%	4 153.16	
						=(65*0.85)		=(65*0.85* (0.8))		
		Всего с НР и СП					2 257.69		23 823.50	
15.	C101-3121	Нетканый геотекстиль ПЭ- 250 г/м2	м2	1056	6.51	6 874.56	34.15	36 062.40	5.246	
		Объем: 960*1.1								
16.	E12-01-021-01	Устройство однослойной кровли из полимерного рулонного материала с установкой прижимных пластин	100 м2 кровли	9.6	816.60	7 839.37	8 457.00	81 187.19	10.356	
		Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
16. 1.	31-1034	Рабочий строитель среднего разряда 3,4	чел.-ч	70.84	680.064	8.970	6 100.17	108.900	74 058.97	12.14



< 3000 * 4 * 6 >				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		
16. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	Чел.-ч	0.125	1.2	13.500	16.20	163.890	196.67	12.14		
16. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	0.0875	0.84	86.40	72.58	828.09	695.60	9.584		
			(1)			13.50	11.34	163.89	137.67	12.14		
16. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0.0375	0.36	111.99	40.32	722.96	260.27	6.456		
			(1)			13.50	4.86	163.89	59.00	12.14		
16. 5.	X15-0401	Горелки газопламенные	маш.-ч	2	19.2	3.50	67.20	6.19	118.85	1.769		
16. 6.	X33-0206	Дрели электрические	маш.-ч	10.125	97.2	1.95	189.54	4.01	389.77	2.056		
16. 7.	X33-1002	Станок сверлильный	маш.-ч	1.2875	12.36	2.36	29.17	6.83	84.42	2.894		
16. 8.	X33-1451	Перфораторы электрические	маш.-ч	24.25	232.8	2.08	484.22	5.29	1 231.51	2.543		
16. 9.	X36-0202	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1.4625	14.04	14.38	201.90	61.74	866.83	4.293		
16. 10.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.05	0.48	87.17	41.84	598.30	287.18	6.864		
			(1)			11.60	5.57					
16. 11.	C101-1745	Бензин растворитель	т	0.0045	0.0432	6 070.40	262.24	43 846.03	1 894.15	7.223		
16. 12.	C101-1757	Ветошь	кг	3.5	33.6	3.00	100.80	12.95	435.12	4.317		
16. 13.	C101-2278	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	3.1	29.76	8.38	249.39	29.05	864.53	3.467		
		Накладные расходы				108%	6 605.68	92%	68 315.19			
						=(120*0.9)		=(120*0.9* (0.85))				
		Сметная прибыль				55%	3 364.00	44%	32 672.48			
						=(65*0.85)		=(65*0.85* (0.8))				
		Всего с НР и СП					17 809.05		182 174.86			
17.	C101-3176	Мембрана кровельная армированная на основе ПВХ толщиной 1,2 мм	м2		1075.2	81.90	88 058.88	336.15	361 428.48	4.104		
		Объем: 960*1.12										
18.	C101-прайс13.	Винтовой кровельный крепеж Рокс-70в	шт		3840	1.11	4 262.40	6.36	24 422.40	5.73		
19.	E12-01-029-02	Устройство примыканий из ПВХ мембран к стенам и парапетам высотой до 600 мм без фартука	100 м примыканий		0.8	10 100.24	8 080.19	46 117.58	36 894.06	4.566		
		Начисления: H3= 1.25, H4= 1.25, H5= 1.15										
19. 1.	31-1035	Рабочий строитель среднего разряда 3,5	Чел.-ч	19.32	15.456	9.070	140.19	110.110	1 701.86	12.14		
19. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	Чел.-ч	0.025	0.02	13.500	0.27	163.890	3.28	12.14		
19. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	0.0125	0.01	86.40	0.86	828.09	8.28	9.584		
			(1)			13.50	0.14	163.89	1.64	12.14		
19. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0.0125	0.01	111.99	1.12	722.96	7.23	6.456		
			(1)			13.50	0.14	163.89	1.64	12.14		
19. 5.	X13-4041	Шуруповерт	маш.-ч	0.975	0.78	3.00	2.34	7.44	5.80	2.48		
19. 6.	X33-1451	Перфораторы электрические	маш.-ч	0.975	0.78	2.08	1.62	5.29	4.13	2.543		
19. 7.	X33-3602	Электрофен TRIAC, 1,6 кВт	маш.-ч	0.625	0.5	15.66	7.83	62.61	31.31	3.998		
19. 8.	X33-3611	Автомат горячего воздуха "Ляйстер Варимат V", 4,6 кВт	маш.-ч	1.25	1	1.26	1.26	4.96	4.96	3.937		

< 3000 * 4 * 6 >										
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
19. 9.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.0125	0.01	87.17 11.60	0.87 0.12	598.30	5.98	6.864
19. 10.	C101-2202	Дюбели распорные полиэтиленовые 6x40 мм	10 шт.	80	64	0.45	28.80	7.43	475.52	16.511
19. 11.	C101-2472	Растворитель марки № 646	т	0.0021	0.00168	9 980.00	16.77	50 236.35	84.40	5.034
19. 12.	C101-2696	Нетканый геотекстиль Дорнит 300 г/м2	м2	50.52	40.416	7.55	305.14	34.15	1 380.21	4.523
19. 13.	C101-3176	Мембрана кровельная армированная на основе ПВХ толщиной 1,2 мм	м2	86.25	69	81.90	5 651.10	336.15	23 194.35	4.104
19. 14.	C101-3197	Винты самонарезающие остроконечные 4,8x50 мм	100 шт.	8	6.4	34.07	218.05	44.35	283.84	1.302
19. 15.	C101-8076	Герметик полиуретановый "Эмфимастика PU-25", однокомпонентный	кг	15	12	95.61	1 147.32	636.58	7 638.96	6.658
19. 16.	C206-1341	Рейка алюминиевая прижимная краевая размером 3x32 мм	м	105	84	6.63	556.92	24.61	2 067.24	3.712
		Накладные расходы				108%	151.70	92%	1 568.73	
						=(120*0.9)	=(120*0.9* (0.85))			
		Сметная прибыль				55%	77.25	44%	750.26	
						=(65*0.85)	=(65*0.85* (0.8))			
		Всего с НР и СП					8 309.14		39 213.05	
20.	E12-01-010-01	Демонтаж мелких покрытий (брандауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали	100 м2 покрытия		0.117	788.11	92.21	9 506.21	1 112.23	12.062
		Начисления: НЗ= 0.8, Н4= 0.8, Н5= 0.8								
20. 1.	31-1030	Рабочий строитель среднего разряда 3	чел.-ч	90.2	10.5534	8.530	90.02	103.550	1 092.80	12.14
20. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.16	0.01872	13.500	0.25	163.890	3.07	12.14
20. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч (1)	0.16	0.01872	86.40	1.62	828.09	15.50	9.584
20. 4.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.056	0.006552	13.50	0.25	163.89	3.07	12.14
		Накладные расходы				87.17 11.60	0.57 0.08	598.30	3.92	6.864
						108%	97.49	92%	1 008.20	
						=(120*0.9)	=(120*0.9* (0.85))			
		Сметная прибыль				55%	49.65	44%	482.18	
						=(65*0.85)	=(65*0.85* (0.8))			
		Всего с НР и СП					239.35		2 602.61	
21.	E07-05-030-09	Разборка плит над вентиляционными шахтами массой до 0,5 т	100 шт.		0.02	1 306.77	26.14	12 900.51	258.01	9.87
		Начисления: НЗ= 0.8, Н4= 0.8, Н5= 0.8								
21. 1.	31-1036	Рабочий строитель среднего разряда 3,6	чел.-ч	37.032	0.74064	9.180	6.80	111.450	82.54	12.141

< 3000 * 4 * 6 >											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Форма по МДС 81-35.2004
21. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	10.128	0.20256	13.500	2.73	163.890	33.20	12.14	
21. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	10.128	0.20256	86.40	17.50	828.09	167.74	9.584	
			(1)			13.50	2.73	163.89	33.20	12.14	
21. 4.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	11.328	0.22656	8.10	1.84	34.11	7.73	4.211	
		Накладные расходы				140%	13.34	119%	137.73		
						=(155*0.9)		=(155*0.9* (0.85))			
		Сметная прибыль				85%	8.10	68%	78.70		
						=(100*0.85)		=(100*0.85* (0.8))			
		Всего с НР и СП					47.58		474.44		
22.	E07-01-044-04	Установка монтажных изделий массой более 20 кг(каркас над вентшахтами-16шт)	1 т стальных элементов	0.416	10 898.62	4 533.82	56 733.43	23 601.11	5.206		
		Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15									
22. 1.	31-1044	Рабочий строитель среднего разряда 4,4	чел.-ч	36.11	15.02176	10.210	153.37	123.950	1 861.95	12.14	
22. 2.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	25.4125	10.5716	8.10	85.63	34.11	360.60	4.211	
22. 3.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	1.275	0.5304	87.17	46.23	598.30	317.34	6.864	
			(1)			11.60	6.15				
22. 4.	C101-1529	Электроды диаметром 6 мм Э42	т	0.03	0.01248	9 600.99	119.82	62 497.47	779.97	6.509	
22. 5.	C201-0777	Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	1	0.416	9 924.92	4 128.77	48 753.02	20 281.26	4.912	
		Накладные расходы				117%	179.44	99%	1 843.33		
						=(130*0.9)		=(130*0.9* (0.85))			
		Сметная прибыль				72%	110.43	58%	1 079.93		
						=(85*0.85)		=(85*0.85* (0.8))			
		Всего с НР и СП					4 823.69		26 524.37		
23.	E12-01-010-01	Устройство мелких покрытий (брандамауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали над вент шахтами 1,62х0,5х16шт	100 м2 покрытия	0.13	7 405.84	962.76	51 502.11	6 695.27	6.954		
		Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15									
23. 1.	31-1030	Рабочий строитель среднего разряда 3	чел.-ч	129.6625	16.856125	8.530	143.78	103.550	1 745.45	12.14	
23. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.25	0.0325	13.500	0.44	163.890	5.33	12.14	



< 3000 * 4 * 6 >										
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										
26. 3.	X03-0954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг однопочтовые, высота подъема 45 м Накладные расходы	маш.-ч (1)	7.74	0.037926	31.26 11.60	1.19 0.44	196.60 140.82	7.46 5.34	6.289 12.14
						99%	4.51	84%	46.49	
						=(110*0.9)		=(110*0.9* (0.85))		
		Сметная прибыль		60%			2.74	48%	26.56	
						=(70*0.85)		=(70*0.85* (0.8))		
		Всего с НР и СП					12.55		130.51	
27.	E09-04-012-01	Установка металлических дверных блоков в готовые проемы Начисления: НЗ= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15	1 м2 проема	0.49	80.59	39.49	630.09	308.74	7.818	
27. 1.	31-1042	Рабочий строитель среднего разряда 4,2	чел.-ч	2.76	1.3524	9.920	13.42	120.430	162.87	12.14
27. 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
27. 3.	X33-0301	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0.15	0.0735	5.13	0.38	14.27	1.05	2.782
27. 4.	X33-1451	Перфораторы электрические	маш.-ч	0.2375	0.116375	2.08	0.24	5.29	0.62	2.543
27. 5.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.2125	0.104125	87.17 11.60	9.08 1.21	598.30	62.30	6.864
27. 6.	C101-1513	Электроды диаметром 4 мм Э42	т	0.0001	0.000049	10 256.01	0.50	68 409.99	3.35	6.67
27. 7.	C101-1921	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 0,85 л	шт.	0.1	0.049	33.38	1.64	214.69	10.52	6.432
27. 8.	C204-0062	Детали закладные и накладные изготовленные без применения сварки, гнутия, сверления (пробивки) отверстий поставляемые отдельно Накладные расходы	т	0.003	0.00147	8 335.20	12.25	40 601.25	59.68	4.871
						81%	10.87	69%	112.38	
						=(90*0.9)		=(90*0.9* (0.85))		
		Сметная прибыль		72%			9.66	58%	94.46	
						=(85*0.85)		=(85*0.85* (0.8))		
		Всего с НР и СП					60.02		515.58	
28.	C201-0252-2	Двери стальные однополые огрунтованные	м2	0.49	1 535.73	752.51	3 748.41	1 836.72	2.441	



< 3000 * 4 * 6 >										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
31. 8.	C113-1777	Паста антисептическая Накладные расходы	Т	0.00301	0.0027391	16 540.00 106%	45.30 209.16	20 574.66 90%	56.36 2 155.82	1.244
						=(118*0.9) =(118*0.9)		=(118*0.9) =(118*0.9)		
		Сметная прибыль				54% =(63*0.85)	106.55	43% =(63*0.85)	1 030.00	
		Всего с НР и СП					627.58		6 003.94	
32.	C102-0024	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 50 мм, толщиной 50 мм, II сорта	м3	0.034	1 271.48		43.23	5 971.58	203.03	4.697
33.	C102-0024	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 100 мм, толщиной 50 мм, II сорта	м3	0.87	1 271.48		1 106.19	5 971.58	5 195.27	4.697
34.	C101-2204	Дюбели распорные полиэтиленовые 8x40 мм	10 шт.	29	0.65		18.85	13.53	392.37	20.815
35.	C101-4652	Шурупы-саморезы кровельные оцинкованные 8x60 мм	10 шт.	29	4.10		118.90	15.19	440.51	3.705
36.	C201-8173	Уголок для крепления несущих элементов 100*100	шт.	145	5.27		764.15	29.30	4 248.50	5.56
37.	E09-04-006-02	Монтаж ограждающих конструкций стен из профилированного листа при высоте здания до 30 м	100 м2	0.095	4 466.12		424.28	31 051.85	2 949.93	6.953
		Начисления: НЗ= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
37. 1.	31-1035	Рабочий строитель среднего разряда 3,5	чел.-ч	121.072	11.50184	9.070	104.32	110.110	1 266.47	12.14
37. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	20.5	1.9475	13.680	26.64	166.076	323.43	12.14
37. 3.	X02-0403	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования 32 т	маш.-ч (1)	1.1125	0.1056875	120.52	12.74	638.97	67.53	5.302
37. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	0.425	0.040375	111.99	4.52	187.20	19.78	12.14
37. 5.	X02-1202	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 25 т	маш.-ч (1)	7.25	0.68875	137.15	0.55	163.89	29.19	6.456
37. 6.	X02-1245	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 40 т	маш.-ч (1)	6.1125	0.5806875	175.56	94.46	657.37	6.62	12.14
37. 7.	X02-1246	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 50-63 т	маш.-ч (2)	2.8	0.266	290.50	9.30	1552.62	452.76	4.793
37. 8.	X03-0204	Домкраты гидравлические грузоподъемностью до 100 т	маш.-ч	1.2375	0.1175625	0.90		163.89	112.88	12.14
37. 9.	X04-0504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	4.2	0.399	1.20	101.95	949.52	551.37	5.409
37. 10.	X04-1000	Преобразователи сварочные с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0.225	0.021375	12.31	8.36	174.82	101.52	12.14
							77.27	1552.62	413.00	5.345
							6.81	310.66	82.64	12.14
							0.11	2.85	0.34	3.167
							0.48	4.95	1.98	4.125
							0.26	67.59	1.44	5.491

< 3000 * 4 * 6 >											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01 Форма по МДС 81-35.2004											
37. 11.	X04-1400	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах от 80 °С до 500 °С	маш.-ч	0.025	0.002375	6.70	0.02	39.48	0.09	5.893	
37. 12.	X33-0206	Дрели электрические	маш.-ч	3.0125	0.2861875	1.95	0.56	4.01	1.15	2.056	
37. 13.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.625	0.059375	87.17 11.60	5.18 0.69	598.30	35.52	6.864	
37. 14.	C101-0309	Канаты пеньковые пропитанные	т	0.00015	0.0000142	35 027.80	0.50	87 982.51	1.25	2.512	
37. 15.	C101-0324	Кислород технический газообразный	м3	2.98	0.2831	6.64	1.88	37.63	10.65	5.667	
37. 16.	C101-0797	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0.00004	0.0000038	4 434.49	0.02	21 800.53	0.08	4.916	
37. 17.	C101-1019	Швеллеры № 40 из стали марки Ст0	т	0.00297	0.0002821	4 812.46	1.36	33 819.53	9.54	7.027	
37. 18.	C101-1513	Электроды диаметром 4 мм Э42	т	0.0034	0.000323	10 256.01	3.31	68 409.99	22.10	6.67	
37. 19.	C101-2278	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	0.903	0.085785	8.38	0.72	29.05	2.49	3.467	
37. 20.	C101-2467	Растворитель марки Р-4	т	0.00009	0.0000085	2 200.00	0.02	13 765.79	0.12	6.257	
37. 21.	C102-0023	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, I сорта	м3	0.0013	0.0001235	1 522.51	0.19	7 196.41	0.89	4.727	
37. 22.	C113-0021	Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая	т	0.00047	0.0000446	13 960.00	0.62	44 744.25	2.00	3.205	
37. 23.	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	0.001805	7 619.87	13.75	44 132.79	79.66	5.792	
37. 24.	C508-0097	Канат двойной свивки типа ТК, конструкции 6х19(1+6+12)+1 о.с., оцинкованный из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 н/мм2, диаметром 5,5 мм	10 м	0.016	0.00152	35.24	0.05	195.93	0.30	5.56	
Накладные расходы											
Сметная прибыль											
Всего с НР и СП											
38.	C101-3849	Профилированный настил оцинкованный С10-1000-0,6	т	0.059584	7 480.05	445.69	44 892.09	2 674.85	6.002		
39.	C101-5018	Уголок из оцинкованной стали с покрытием Полиэстер наружный размером 85х85 мм	м	2.8	36.16	101.25	94.93	265.80	2.625		





1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
44.3.	C101-0311	Каболека	т	0.00012	0.00036	22 002.26	7.92	57 692.11	20.77	2.622
Накладные расходы						115%	29.18	98%	301.84	
						=(128*0.9)		=(128*0.9* (0.85))		
Сметная прибыль						71%	18.01	56%	172.48	
						=(83*0.85)		=(83*0.85* (0.8))		
Всего с НР и СП							81.38		808.08	
45.	C300-прайс.	Воронка с обжимным фланцем ТН (ВФ) 110х450 мм	шт		3	483.17	1 449.51	2 686.43	8 059.29	5.56
46.	T01-01-01-041	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза		0.518	42.98	22.26	276.52	143.24	6.435
47.	T03-21-01-030	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 30 км	1 т груза		0.518	19.29	9.99	139.03	72.02	7.209

ИТОГО ПО СМЕТЕ	270 950.96	1 336 493.93	4.933
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	18 341.55	189 672.52	10.341
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ	9 720.21	94 379.34	9.71
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ И СМЕТНОЙ ПРИБЫЛЬЮ	299 012.72	1 620 545.79	5.42
НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ		18	
ВСЕГО С УЧЕТОМ НАЛОГА		1 912 244.03	

Составил: Копылова Е.М.

*[Подпись]*

(должность, подпись, Ф.И.О.)

Составлено: ГУП «Владимиргражданпроект»

Главный инженер

Начальник РЦЦС

Мирошников Н.Н.

Сидорова С.А.

