

Государственное унитарное предприятие
Владимирской области
Головной проектный институт
ВЛАДИМИРГРАЖДАНПРОЕКТ



**Капитальный ремонт
многоквартирного жилого дома,
расположенного по адресу:
Владимирская область, Александровский район,
п.Балакирево, кв-л Центральный, д.1**

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 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: п.Балакирево, Александровский район, кв.Центральный, д.1

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат		Единица измерения	Количество
		3	4		
1.		Разборка покрытий кровель из рулонных материалов	100 м2 покрытия	5	0.62
2.		Окраска перхлорвиниловыми красками по подготовленной поверхности фасадов простых за 2 раза с земли и лесов	100 м2		0.4
3.		Разборка стяжки около воронок толщиной 25 мм	100 м2 покрытия		0.62
4.		Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных толщиной 15 мм	100 м2 стяжки		1.335
5.		Разборка кирпичных стен	1 м3		4.5
6.		Кладка стен вент.каналов	1 м3 кладки		4.5
7.		Установка мелких конструкций (подоконников, сливов, парапетов и др.) массой до 0,5 т	100 шт. сборных конструкций		0.33
8.		Плиты плоские ПТ 12.5-8.6 /бетон В15 (М200), объем 0,038 м3, расход ар-ры 0,86 кг/ (серия 1.243.1-4)	шт.	33	
9.		Укладка трубопроводов из хризотилцементных безнапорных труб диаметром 100 мм(вытяжки в вентканалы)	1 км	0.0067	
10.		Устройство пароизоляции прокладочной в один слой по кровле	100 м2	6.2	
11.		Пленка подкровельная антиконденсатная (гидроизоляционная) типа ЮТАКОН	м2	682	
12.		Лента малярная (скотч), ширина 50 мм	10 м	47	
13.		Утепление покрытий плитами из минеральной ваты в один слой	100 м2	6.2	
14.		Плиты минераловатные "Руф Баттс В" ROCKWOOL	м3	25.544	
15.		Кровельный тарельчатый дюбель Рокс-20	шт	3412	
16.		Дюбели распорные полиэтиленовые 8х40 мм	10 шт.	705.2	
17.		Шурупы-саморезы кровельные оцинкованные 4,8х70 мм	10 шт.	705.2	
18.		Утепление покрытий плитами из пенопласта полистирольного	100 м2	6.2	
19.		Плиты из экструдированного пенополистирола КТплэкс 45	м3	19.158	
20.		Винтовой дюбель РОКС-70в	шт	4926	
21.		Устройство пароизоляции прокладочной в один слой	100 м2	6.2	
22.		Нетканый геотекстиль Д100, иглопробивной	м2	682	
23.		Устройство однослойной кровли из полимерного рулонного материала с установкой прижимных пластин	100 м2 кровли	6.2	
24.		Мембрана кровельная армированная на основе ПВХ толщиной 1,2 мм	м2	694.4	
25.		Рейка прижимная краевая размером 3х32 мм	м	84	

< 4000 * 19 * 1 >

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

1	2	3	4	5
---	---	---	---	---

Объемы работ

26.	Устройство примыканий из ПВХ мембран к стенам и парапетам высотой до 600 мм без фартука	100 м примыканий	1.7
27.	Устройство примыканий из ПВХ мембран к трубам по готовому основанию	10 м2 примыканий	1
28.	Демонтаж мелких покрытий (парапетного отлива) из листовой оцинкованной стали	100 м2 покрытия	0.975
29.	Разборка выравнивающих стяжек цементно-песчаных толщиной 15 мм	100 м2 стяжки	0.715
30.	Разборка выравнивающих стяжек на каждый 1 мм изменения толщины добавлять или исключать к расценке 12-01-017-01 до 20см	100 м2 стяжки	132.275
31.	Устройство выравнивающих стяжек на каждый 1 мм изменения толщины добавлять к расценке 12-01-017-01 до 2см	100 м2 стяжки	3.575
32.	Устройство парапетного отлива из готовых изделий из листовой оцинкованной стали	100 м2 покрытия	0.791
33.	Парапетный отлив из ПВХ-металла 1х0,33м	шт	11
34.	Парапет из оцинкованной стали 1,25х0,55	шт	104
35.	Отлив из оцинкованной стали 1х0,1м	шт	40
36.	Монтаж стальных фиксаторов из гнутого профиля	100 м плинтуса	1.3
37.	Костыль из квадратной стали	шт.	260
38.	Дюбели распорные полиэтиленовые 6х40 мм	10 шт.	52
39.	Шурупы-саморезы кровельные оцинкованные 5,5х38 мм	10 шт.	52
40.	Разборка деревянных заполнений проемов дверных и воротных	100 м2	0.005
41.	Установка металлических дверных блоков в готовые проемы	1 м2 проема	0.5
42.	Стоимость металлической двери (0,5 м2)	шт.	1
43.	Установка азраторов	1 воронка	6
44.	Азратор	шт.	6
45.	Разборка воронок диаметром 100 мм	1 воронка	3
46.	Установка воронок диаметром 100 мм	1 воронка	3
47.	Воронка с обжимным фланцем ТН (ВФ) 110х450 мм	шт	3
48.	Смена частей канализационного стояка над кровлей патрубком	1 шт.	7
49.	Трубопроводы для внутренней канализации из поливинилхлоридных труб диаметром 100 мм	м	7
50.	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	0.518
51.	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстоянии до 25 км	1 т груза	0.518

«СОГЛАСОВАНО»

«УТВЕРЖДАЮ»

Смета на сумму: 1 617 023.18 руб.

Смета на сумму: 1 617 023.18 руб.

« » 20 г.

« » 20 г.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1

(Локальный сметный расчет)

на Капитальный ремонт крыши многоквартирного жилого дома по адресу: п. Балакирево, Александровский район, кв. Центральный, д. 1

Основание: Дефектная ведомость

Сметная стоимость: 1 617.023 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость: 1.718 тыс. чел. ч
Сметная заработная плата: 223.367 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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1.	E46-04-008-01	Разборка покрытий кровель из рулонных материалов	100 м2 покрытия		0.62	153.59	95	1 757.43	1 089.61	11.47			
1. 1.	31-1020	Рабочий строитель среднего разряда 2	чел.-ч	14.38	8.9156	7.800	70	113.100	1 008.35	14.5			
1. 2.	X03-0403	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	6.22	3.8564	6.66	26	21.07	81.25	3.164			
		Накладные расходы				99%	69	84%	847.01				
						=(110*0.9)							
						60%	42	48%	484.01				
						=(70*0.85)							
		Сметная прибыль											
							206		2 420.63				
2.	E62-26-4	Окраска перхлорвиниловыми красками по подготовленной поверхности фасадов простых за 2 раза с земли и лесов	100 м2 окрашиваемой поверхности		0.4	1 034.91	414	5 873.15	2 349.26	5.675			
2. 1.	31-1031	Рабочий строитель среднего разряда 3,1	чел.-ч	14.59	5.836	8.640	50	125.280	731.13	14.5			
2. 2.	X03-0401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.1	0.04	1.70		5.37	0.21	3.159			
2. 3.	X05-0401	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 ат), производительность 0,5 м3/мин	маш.-ч	6.03	2.412	3.70	9	15.73	37.94	4.251			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2. 4.	X34-0201	Агрегаты окрасочные с пневматическим распылением для окраски фасадов зданий, производительность 500 м3/ч, мощность 1 кВт	маш.-ч	12.06	4.824	5.59	27	16.66	80.37	2.98
2. 5.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.1	0.04	87.17 11.60	3	690.71	27.63	7.924
2. 6.	C101-0485	Краска ХВ-161 перхлорвиниловая фасадная марок А, Б	т	0.0538	0.02152	14 971.99	322	67 367.01	1 449.74	4.5
2. 7.	C101-1292	Уайт-спирит	т	0.0016	0.00064	2 200.23	1	31 388.74	20.09	14.266
2. 8.	C101-1757	Ветошь	кг	0.41	0.164	3.00	40	13.10	2.15	4.367
		Накладные расходы		80%		80%		68%	497.17	
		Сметная прибыль		50%		50%	25	40%	292.45	
								=(80.0* (0.85))		
								=(50.0* (0.8))		
		Всего с НР и СП		479			479		3 138.88	
3.	E46-04-011-12	Разборка стяжки около воронок толщиной 25 мм	100 м2 покрытия		0.62	765.86	475	6 510.57	4 036.55	8.498
3. 1.	31-1031	Рабочий строитель среднего разряда 3,1	чел.-ч	28.54	17.6948	8.640	153	125.280	2 216.80	14.5
3. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	5.58	3.4596	10.060	35	145.870	504.65	14.5
3. 3.	X05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	маш.-ч (1)	5.58	3.4596	90.00 10.06	311 35	517.72 145.87	1 791.10 504.65	5.752 14.5
3. 4.	X33-0804	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические	маш.-ч	11.16	6.9192	1.53	11	4.14	28.65	2.706
		Накладные расходы		99%		99%	186	84%	2 286.02	
				=(110*0.9)				=(110*0.9* (0.85))		
		Сметная прибыль		60%		60%	113	48%	1 306.30	
				=(70*0.85)				=(70*0.85* (0.8))		
		Всего с НР и СП		774			774		7 628.86	
4.	E12-01-017-01	Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных толщиной 15 мм	100 м2 стяжки		0.62	1 215.44	754	10 986.34	6 811.53	9.034
		Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
4. 1.	31-1031	Рабочий строитель среднего разряда 3,1	чел.-ч	31.303	19.40786	8.640	168	125.280	2 431.42	14.5
4. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2.425	1.5035	11.266	17	163.354	245.60	14.5
4. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч (1)	0.85	0.527	86.40 13.50	46 7	859.95 195.75	453.19 103.16	9.953 14.5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6. 4.	C101-0782	Покówki из квадратных заготовок, масса 1,8 кг	т	0.0023	0.01035	6 400.66	66	24 499.51	253.57	3.828
6. 5.	C402-0002	Раствор готовый кладочный цементный марки 50	м3	0.221	0.9945	396.03	394	2 966.86	2 950.54	7.492
6. 6.	C404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт.	0.4	1.8	1 105.54	1 990	9 470.74	17 047.33	8.567
6. 7.	C411-0001	Вода	м3	0.46	2.07	2.41	5	12.08	25.01	5.012
		Накладные расходы				110%	364	93%	4 474.59	
						=(122*0.9)		=(122*0.9* (0.85))		
		Сметная прибыль				68%	225	54%	2 598.15	
						=(80*0.85)		=(80*0.85* (0.8))		
7.	E07-05-030-11	Установка мелких конструкций (подоконников, сливов, парапетов и др.) массой до 0,5 т	100 шт. сборных конструкций		0.33	3 066.28	1 012	33 467.99	11 044.44	10.913
		Всего с НР и СП					3 523		33 505.59	
		Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
7. 1.	31-1035	Рабочий строитель среднего разряда 3,5	чел.-ч	140.9555	46.515315	9.070	422	131.520	6 117.69	14.501
7. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	3.9375	1.299375	13.500	18	195.750	254.35	14.5
7. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч (1)	3.9375	1.299375	86.40	112	859.95	1 117.40	9.953
7. 4.	C402-0004	Раствор готовый кладочный цементный марки 100	м3	3.3	1.089	13.50	18	195.75	254.35	14.5
		Накладные расходы				438.67	478	3 498.02	3 809.34	7.974
						140%	616	119%	7 582.73	
						=(155*0.9)		=(155*0.9* (0.85))		
		Сметная прибыль				85%	374	68%	4 332.99	
						=(100*0.85)		=(100*0.85* (0.8))		
		Всего с НР и СП					2 002		22 960.15	
8.	C403-0869	Плиты плоские ПТ 12.5-8.6 /бетон В15 (М200), объем 0,038 м3, расход ар-ры 0,86 кг/ (серия 1.243.1-4)	шт.		33	65.49	2 161	528.64	17 445.12	8.073
9.	E23-01-003-01	Укладка трубопроводов из хризотилцементных безнапорных труб диаметром 100 мм(вытяжки в вентканалы)	1 км трубопровода		0.0067	36 909.31	247	226 579.64	1 518.08	6.146
		Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
9. 1.	31-1035	Рабочий строитель среднего разряда 3,5	чел.-ч	351.9	2.35773	9.070	21	131.520	310.09	14.501
9. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.4875	0.0032662	13.500		195.750	0.64	14.5
					5					

< 4000 * 19 * 1 >

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

$\begin{matrix} = (65 * 0.85) \\ = (65 * 0.85 * \\ (0.8)) \end{matrix}$

Всего с НР и СП

1 460

18 246.62

11.	C101-4134	Пленка подкровельная антиконденсатная (гидроизоляционная) типа ЮТАКОН	м2	682	4.97	3 390	23.57	16 074.74	4.742
		Объем: 620*1.1							

12.	C101-2951	Лента малярная (скотч), ширина 50 мм	10 м	47	6.45	303	37.02	1 739.94	5.742
13.	E12-01-013-03	Утепление покрытий плитами из минеральной ваты в один слой	100 м2 утепляем ого покрыти я	6.2	594.36	3 685	8 032.51	49 801.58	13.515

Начисления: НЗ= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15

13. 1.	31-1039	Рабочий строитель среднего разряда 3,9	чел.-ч	52.371	324.7002	9.510	3 088	137.900	44 776.16	14.501
13. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.6875	4.2625	13.500	58	195.750	834.38	14.5
13. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч (1)	0.4375	2.7125	86.40	234	859.95	2 332.61	9.953
13. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	0.25	1.55	111.99	174	770.30	1 193.97	6.878
13. 5.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.35	2.17	87.17	21	195.75	303.41	14.5

Накладные расходы

$\begin{matrix} 108\% \\ = (120 * 0.9) \end{matrix}$

$\begin{matrix} 92\% \\ = (120 * 0.9 * \\ (0.85)) \end{matrix}$

Сметная прибыль

$\begin{matrix} 55\% \\ = (65 * 0.85) \end{matrix}$

$\begin{matrix} 44\% \\ = (65 * 0.85 * \\ (0.8)) \end{matrix}$

Всего с НР и СП

8 813

111 831.91

14.	C104-0497	Плиты минераловатные "Руф Баттс В"	м3	25.544	1 525.21	38 960	6 953.28	177 614.58	4.559
		ROCKWOOL							

Объем: 620*0.04*1.03

15.	C101-прайс11.	Кровельный тарельчатый дюбель Рокс-20	шт	3412	0.50	1 706	2.87	9 792.44	5.74
-----	---------------	--	----	------	------	-------	------	----------	------

16.	C101-2204	Дюбели распорные полиэтиленовые 8х40 мм	10 шт.	341.2	0.65	222	13.66	4 660.79	20.995
-----	-----------	--	--------	-------	------	-----	-------	----------	--------

17.	C101-4648	Шурупы-саморезы кровельные оцинкованные 4,8х70 мм	10 шт.	341.2	5.14	1 754	19.19	6 547.63	3.733
-----	-----------	--	--------	-------	------	-------	-------	----------	-------

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
18.	E12-01-013-01	Утепление покрытий плитами из пенопласта полистирольного	100 м2 утеплением ого покрытия		6.2	307.15	1 904	3 840.27	23 809.68	12.505
Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15										
18. 1.	31-1030	Рабочий строитель среднего разряда 3	чел.-ч	24.173	149.8726	8.530	1 278	123.690	18 537.74	14.501
18. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.725	4.495	13.500	61	195.750	879.90	14.5
18. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч (1)	0.4625	2.8675	86.40	248	859.95	2 465.91	9.953
18. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	0.2625	1.6275	13.50	39	195.75	561.31	14.5
18. 5.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.3625	2.2475	111.99	182	770.30	1 253.66	6.878
		Накладные расходы				13.50	22	195.75	318.58	14.5
						87.17	196	690.71	1 552.37	7.924
						11.60	26			
						108%	1 446	92%	17 864.23	
						=(120*0.9)		=(120*0.9* (0.85))		
						55%	736	44%	8 543.76	
						=(65*0.85)		=(65*0.85* (0.8))		
							4 087		50 217.67	
19.	C104-0230	Плиты из экструдированного пенополистирола КТплэкс 45	м3	19.158	1 075.60	1 075.60	20 606	3 794.33	72 691.77	3.528
Объем: 620*0.03*1.03										
20.	C101-прайс12.	Винтовой дюбель РОКС-70в	шт	2480	1.10	1.10	2 728	6.31	15 648.80	5.736
21.	E12-01-015-03	Устройство пароизоляции прокладочной в один слой	100 м2 изолируемой поверхности	6.2	103.16	103.16	640	1 345.81	8 344.01	13.038
Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15										
21. 1.	31-1032	Рабочий строитель среднего разряда 3,2	чел.-ч	9.016	55.8992	8.740	489	126.730	7 084.11	14.5
21. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.1625	1.0075	13.500	14	195.750	197.22	14.5
21. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч (1)	0.1	0.62	86.40	54	859.95	533.17	9.953
21. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	0.0625	0.3875	13.50	8	195.75	121.37	14.5
21. 5.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.1	0.62	111.99	43	770.30	298.49	6.878
		Накладные расходы				13.50	5	195.75	75.85	14.5
						87.17	54	690.71	428.24	7.924
						11.60	7			
						108%	543	92%	6 698.82	
						=(120*0.9)		=(120*0.9* (0.85))		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Сметная прибыль										
						55%	277	44%	3 203.79	
						=(65*0.85)		=(65*0.85* (0.8))		
Всего с НР и СП										
							1 460		18 246.62	
22.	C101-3017	Нетканый геотекстиль Д100, иглопробивной	м2		682	6.75	4 604	16.44	11 212.08	2.435
Объем: 620*1.1										
23.	E12-01-021-01	Устройство однослойной кровли из полимерного рулонного материала с установкой прижимных пластин	100 м2 кровли		6.2	816.60	5 063	9 969.48	61 810.79	12.208
Начисления: НЗ= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15										
23. 1.	31-1034	Рабочий строитель среднего разряда 3,4	чел.-ч	70.84	439.208	8.970	3 940	130.070	57 127.78	14.501
23. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.125	0.775	13.500	10	195.750	151.71	14.5
23. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч (1)	0.0875	0.5425	86.40	47	859.95	466.52	9.953
23. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	0.0375	0.2325	13.50	7	195.75	106.19	14.5
23. 5.	X15-0401	Горелки газопламенные	маш.-ч	2	12.4	13.50	3	195.75	45.51	14.5
23. 6.	X33-0206	Дрели электрические	маш.-ч	10.125	62.775	3.50	43	6.19	76.76	1.769
23. 7.	X33-1002	Станок сверлильный	маш.-ч	1.2875	7.9825	1.95	122	4.01	251.73	2.056
23. 8.	X33-1451	Перфораторы электрические	маш.-ч	24.25	150.35	2.36	19	6.83	54.52	2.894
23. 9.	X36-0202	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1.4625	9.0675	2.08	313	5.29	795.35	2.543
23. 10.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.05	0.31	14.38	130	61.74	559.83	4.293
23. 11.	C101-1745	Бензин растворитель	т	0.0045	0.0279	87.17	27	690.71	214.12	7.924
23. 12.	C101-1757	Ветошь	кг	3.5	21.7	11.60	4			
23. 13.	C101-2278	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	3.1	19.22	6 070.40	169	44 347.25	1 237.29	7.305
Накладные расходы										
						108%	4 266	92%	52 697.13	
						=(120*0.9)		=(120*0.9* (0.85))		
Сметная прибыль										
						55%	2 173	44%	25 202.98	
						=(65*0.85)		=(65*0.85* (0.8))		
Всего с НР и СП										
							11 502		139 710.90	
24.	C101-3176	Мембрана кровельная армированная на основе ПВХ толщиной 1,2 мм	м2		694.4	81.90	56 871	337.93	234 658.59	4.126
Объем: 620*1.12										
25.	C101-прайс12.	Винтовой дюбель РОКС-70в	шт		2446	1.10	2 691	6.31	15 434.26	5.736
26.	C101-2204	Дюбели распорные полиэтиленовые 8х40 мм	10 шт.		364	0.65	237	13.66	4 972.24	20.98

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
27.	C101-4648	Шурупы-саморезы кровельные оцинкованные 4,8x70 мм	10 шт.		364	5.14	1 871	19.19	6 985.16	3.733
28.	C206-1341	Рейка прижимная краевая размером 3x32 мм	м		84	6.63	557	24.24	2 036.16	3.656
29.	E12-01-029-02	Устройство примыканий из ПВХ мембран к стенам и парапетам высотой до 600 мм без фартука <i>Начисления: H3= 1.25, H4= 1.25, H5= 1.15</i>	100 м		1.7	10 100.24	17 170	46 954.88	79 823.29	4.649
29. 1.	31-1035	Рабочий строитель среднего разряда 3,5	чел.-ч	19.32	32.844	9.070	298	131.520	4 319.64	14.501
29. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.025	0.0425	13.500	1	195.750	8.32	14.5
29. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	0.0125	0.02125	86.40	2	859.95	18.27	9.953
29. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0.0125	0.02125	13.50	2	195.75	4.16	14.5
29. 5.	X13-4041	Шуруповерт	(1)			111.99	2	770.30	16.37	6.878
29. 6.	X33-1451	Перфораторы электрические	маш.-ч	0.975	1.6575	13.50	5	195.75	4.16	14.5
29. 7.	X33-3602	Электрофен TRIAC, 1,6 кВт	маш.-ч	0.975	1.6575	3.00	3	7.44	12.33	2.48
29. 8.	X33-3611	Автомат сварочный типа Leister Varimat V, 4,6 кВт	маш.-ч	0.975	1.6575	2.08	3	5.29	8.77	2.543
29. 9.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.625	1.0625	15.66	17	62.61	66.52	3.998
29. 10.	C101-2202	Дюбели распорные полиэтиленовые 6x40 мм	маш.-ч	1.25	2.125	1.26	3	4.96	10.54	3.937
29. 11.	C101-2472	Растворитель марки № 646	10 шт.	0.0125	0.02125	87.17	2	690.71	14.68	7.924
29. 12.	C101-2696	Нетканый геотекстиль Дорнит 300 г/м2	(1)			11.60				
29. 13.	C101-3176	Мембрана кровельная армированная на основе ПВХ толщиной 1,2 мм	10 шт.	80	136	0.45	61	7.50	1 020.00	16.667
29. 14.	C101-3197	Винты самонарезающие остроконечные 4,8x50 мм	т	0.0021	0.00357	9 980.00	36	50 709.33	181.03	5.081
29. 15.	C101-8076	Герметик полиуретановый "Эмфимастика PU-25", однокомпонентный	м2	50.52	85.884	7.55	648	34.47	2 960.42	4.566
29. 16.	C206-1341	Рейка алюминиевая прижимная краевая размером 3x32 мм	м2	86.25	146.625	81.90	12 009	337.93	49 548.99	4.126
		Винты самонарезающие остроконечные 4,8x50 мм	100 шт.	8	13.6	34.07	463	44.76	608.74	1.314
		Герметик полиуретановый "Эмфимастика PU-25", однокомпонентный	кг	15	25.5	95.61	2 438	655.30	16 710.15	6.854
		Рейка алюминиевая прижимная краевая размером 3x32 мм	м	105	178.5	6.63	1 183	24.24	4 326.84	3.656
		Накладные расходы				108%	323	92%	3 981.72	
		Сметная прибыль				=(120*0.9)		=(120*0.9* (0.85))		
						55%	164	44%	1 904.30	
						=(65*0.85)		=(65*0.85* (0.8))		
		Всего с НР и СП					17 657		85 709.32	

< 4000 * 19 * 1 >

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
32. 4.	X03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч (1)	1.008	0.72072	89.99 10.06	65 7	419.50 145.87	302.34 105.13	4.662 14.5
32. 5.	X10-1208	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача до 4 м3/ч, напор 150 м Накладные расходы	маш.-ч	1.888	1.34992	7.77	10	31.38	42.36	4.039
				108%			160	92%	1 961.31	
				= (120*0.9)				= (120*0.9* (0.85))		
				55%			81	44%	938.02	
				= (65*0.85)				= (65*0.85* (0.8))		
							484		5 529.11	
33.	E12-01-017-02	Разборка выравнивающих стяжек на каждый 1 мм изменения толщины добавлять или исключать к расценке 12-01-017-01 до 20см Объем: 71.5*185 Начисления: H3= 0.8, H4= 0.8, H5= 0.8	100 м2 стяжки		132.275	9.04	1 196	113.82	15 054.96	12.588
33. 1.	31-1031	Рабочий строитель среднего разряда 3,1	чел.-ч	0.8	105.82	8.640	914	125.280	13 257.13	14.5
33. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.024	3.1746	11.207	36	162.497	515.86	14.5
33. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч (1)	0.008	1.0582	86.40 13.50	91 14	859.95 195.75	910.00 207.14	9.953 14.5
33. 4.	X03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч (1)	0.016	2.1164	89.99 10.06	190 21	419.50 145.87	887.83 308.72	4.662 14.5
				108%			1 026	92%	12 671.15	
				= (120*0.9)				= (120*0.9* (0.85))		
				55%			523	44%	6 060.12	
				= (65*0.85)				= (65*0.85* (0.8))		
							2 745		33 786.23	
34.	E12-01-017-01	Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных толщиной 15 мм Начисления: H3= 1.25, H4= 1.25, H5= 1.15	100 м2 стяжки		0.715	1 215.44	869	10 986.34	7 855.24	9.039
34. 1.	31-1031	Рабочий строитель среднего разряда 3,1	чел.-ч	31.303	22.381645	8.640	193	125.280	2 803.97	14.5
34. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2.425	1.733875	11.266	20	163.354	283.23	14.5
34. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч (1)	0.85	0.60775	86.40 13.50	53 8	859.95 195.75	522.63 118.97	9.953 14.5
34. 4.	X03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч (1)	1.575	1.126125	89.99 10.06	101 11	419.50 145.87	472.41 164.27	4.662 14.5

< 4000 * 19 * 1 >										
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
34. 5.	X10-1208	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача до 4 м³/ч, напор 150 м	маш.-ч	2.95	2.10925	7.77	16	31.38	66.19	4.039
34. 6.	C101-0856	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой марки РКП-3506	м2	4.4	3.146	6.01	19	41.36	130.12	6.882
34. 7.	C402-0004	Раствор готовый кладочный цементный марки 100	м3	1.53	1.09395	438.67	480	3 498.02	3 826.66	7.974
34. 8.	C411-0001	Вода	м3	3.85	2.75275	2.41	7	12.08	33.25	5.012
		Накладные расходы				108% =(120*0.9)	230 =(120*0.9* (0.85))	92% =(65*0.85* (0.8))	2 840.22	
		Сметная прибыль				55% =(65*0.85)	117 1 216	44% =(65*0.85* (0.8))	1 358.37	
35.	E12-01-017-02	Устройство выравнивающих стяжек на каждый 1 мм изменения толщины добавлять к расценке 12-01-017-01 до 2 см	100 м2 стяжки	3.575	58.01	207	522.11	1 866.53	9.017	
		Объем: 71.5*5								
		Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
35. 1.	31-1031	Рабочий строитель среднего разряда 3,1	чел.-ч	1.15	4.11125	8.640	36	125.280	515.06	14.5
35. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.0375	0.1340625	11.207	2	162.497	21.78	14.5
35. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч (1)	0.0125	0.0446875	86.40	4	859.95	38.43	9.953
35. 4.	X03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч (1)	0.025	0.089375	13.50	1	195.75	8.75	14.5
35. 5.	C402-0004	Раствор готовый кладочный цементный марки 100	м3	0.102	0.36465	89.99 10.06	8 1	419.50 145.87	37.49 13.04	4.662 14.5
		Накладные расходы				438.67	160	3 498.02	1 275.55	7.974
		Сметная прибыль				108% =(120*0.9)	41 21	92% =(120*0.9* (0.85))	493.89	
		Сметная прибыль				55% =(65*0.85)	21 269	44% =(65*0.85* (0.8))	236.21	
36.	E12-01-010-01	Устройство парпетного отлива из готовых изделий из листовой оцинкованной стали	100 м2 покрытия	0.791	1 244.83	985	17 039.15	13 477.97	13.683	
		Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
36. 1.	31-1030	Рабочий строитель среднего разряда 3	чел.-ч 75	129.6625	102.56303	8.530	875	123.690	12 686.02	14.501

< 4000 * 19 * 1 >										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
36. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.25	0.19775	13.500	3	195.750	38.71	14.5
36. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч (1)	0.25	0.19775	86.40	17	859.95	170.06	9.953
36. 4.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.0875	0.0692125	87.17	6	690.71	38.71	14.5
36. 5.	C101-0195	Гвозди толевые круглые 3,0x40 мм	т	0.004	0.003164	11.60	1	51 079.16	47.81	7.924
36. 6.	C101-0795	Проволока канатная оцинкованная, диаметром 3 мм	т	0.012	0.009492	6 180.64	20	43 454.79	161.61	8.264
		Накладные расходы				7 071.80	67	11 706.75	412.47	6.145
						108%	948	92%		
						=(120*0.9)		=(120*0.9* (0.85))		
						55%	483	44%		
						=(65*0.85)		=(65*0.85* (0.8))		
		Сметная прибыль							5 598.88	
							2 416		30 783.60	
		Всего с НР и СП								
37.	C101-прайс 1.	Парапетный отлив из ПВХ-металла 1x0,33м	шт	11	131.84		1 450	756.78	8 324.58	5.741
38.	C101-прайс 111.	Парапет из оцинкованной стали 1,25x0,55	шт	104	82.68		8 599	474.57	49 355.28	5.74
39.	C101-прайс111 1.	Отлив из оцинкованной стали 1x0,1м	шт	40	12.03		481	69.03	2 761.20	5.741
40.	E09-03-050-01	Монтаж стальных фиксаторов из гнutoго профиля	100 м	1.3	164.87		214	2 072.72	2 694.53	12.591
		Начисления: H3= 1.25, H4= 1.25, H5= 1.15	плинтуса							
40. 1.	31-1037	Рабочий строитель среднего разряда 3,7	чел.-ч	14.72	19.136	9.290	178	134.710	2 577.81	14.501
40. 2.	X33-0206	Дрели электрические	маш.-ч	11.625	15.1125	1.95	29	4.01	60.60	2.056
40. 3.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.0625	0.08125	87.17	7	690.71	56.12	7.924
		Накладные расходы				11.60	1	69%	1 778.69	
						81%	144	=(90*0.9* (0.85))		
						72%	128	58%	1 495.13	
						=(85*0.85)		=(85*0.85* (0.8))		
		Сметная прибыль								
							486		5 968.35	
		Всего с НР и СП								
41.	C101-2534	Костыль из квадратной стали	шт.	260	11.50		2 990	42.55	11 063.00	3.7
42.	C101-2202	Дюбели распорные полиэтиленовые 6x40 мм	10 шт.	52	0.45		23	7.50	390.00	16.957
43.	C101-4652	Шурупы-саморезы кровельные оцинкованные 5,5x38 мм	10 шт.	52	4.10		213	15.33	797.16	3.743

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
44.	E46-04-012-03	Разборка деревянных заполнений проемов дверных и воротных	100 м2		0.005	1 082.58	5	13 921.74	69.61	13.922
44.1.	31-1024	Рабочий строитель среднего разряда 2,4	чел.-ч	103.91	0.51955	8.090	4	117.310	60.95	14.501
44.2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	7.74	0.0387	13.500	1	195.750	7.58	14.5
44.3.	X03-0954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномоментные, высота подъема 45 м	маш.-ч	7.74	0.0387	31.26	1	223.78	8.66	7.159
		Накладные расходы	(1)			13.50	1	195.75	7.58	14.5
						99%	5	84%	57.57	
						=(110*0.9)		=(110*0.9* (0.85))		
		Сметная прибыль				60%	3	48%	32.89	
						=(70*0.85)		=(70*0.85* (0.8))		
		Всего с НР и СП					13		160.07	
45.	E09-04-012-01	Установка металлических дверных блоков в готовые проемы	1 м2 проема		0.5	80.59	40	714.69	357.35	8.934
		Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
45.1.	31-1042	Рабочий строитель среднего разряда 4,2	чел.-ч	2.76	1.38	9.920	14	143.840	198.50	14.5
45.2.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	0.5	0.25	8.10	2	34.11	8.53	4.211
45.3.	X33-0301	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0.15	0.075	5.13		14.27	1.07	2.782
45.4.	X33-1451	Перфораторы электрические	маш.-ч	0.2375	0.11875	2.08		5.29	0.63	2.543
45.5.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.2125	0.10625	87.17	9	690.71	73.39	7.924
			(1)			11.60	1			
45.6.	C101-1513	Электроды диаметром 4 мм Э42	т	0.0001	0.00005	10 256.01	1	69 393.54	3.47	6.766
45.7.	C101-1921	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 0,85 л	шт.	0.1	0.05	33.38	2	217.10	10.86	6.504
45.8.	C204-0062	Детали закладные и накладные изготовленные без применения сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий поставляемые отдельно	т	0.003	0.0015	8 335.20	13	40 605.20	60.91	4.872
		Накладные расходы				81%	11	69%	136.97	
						=(90*0.9)		=(90*0.9* (0.85))		
		Сметная прибыль				72%	10	58%	115.13	
						=(85*0.85)		=(85*0.85* (0.8))		
		Всего с НР и СП					61		609.45	
46.	C201-0239	Стоимость металлической двери (0,5 м2)	шт.		1	1 381.25	1 381	5 296.33	5 296.33	3.835
47.	E16-07-002-01	Установка аэраторов	1 воронка		6	54.72	328	583.78	3 502.68	10.679
		Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								

< 4000 * 19 * 1 >										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
47. 1.	31-1041	Рабочий строитель среднего разряда 4,1	чел.-ч	3.381	20.286	9.760	198	141.520	2 870.87	14.5
47. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.0125	0.075	13.500	1	195.750	14.68	14.5
47. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч (1)	0.0125	0.075	86.40	6	859.95	64.50	9.953
47. 4.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	2	12	13.50	1	195.75	14.68	14.5
47. 5.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.0125	0.075	8.10	97	34.11	409.32	4.211
47. 6.	C101-0311	Каболка	т	0.00006	0.00036	87.17	7	690.71	51.80	7.924
47. 7.	C101-1355	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся	т	0.00016	0.00096	11.60	1	58 228.49	20.96	2.646
47. 8.	C101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.00019	0.00114	22 002.26	8	6 019.14	5.78	4.594
		Накладные расходы				1 310.10	1			
						9 600.99	11	69 691.52	79.45	7.259
						115%	229	98%	2 827.84	
						=(128*0.9)		=(128*0.9* (0.85))		
						71%	141	56%	1 615.91	
						=(83*0.85)		=(83*0.85* (0.8))		
		Сметная прибыль								
							698		7 946.43	
		Всего с НР и СП								
48.	C301-0262	Аэратор	шт.		6	135.20	811	1 104.19	6 625.14	8.169
49.	E16-07-002-03	Разборка воронок диаметром 100 мм	1 воронка		3	2.94	9	42.65	127.96	14.218
49. 1.	31-1033	Начисления: Н5= 0.4 Рабочий строитель среднего разряда 3,3 Накладные расходы	чел.-ч	0.332	0.996	8.860	9	128.470	127.96	14.5
						115%	10	98%	125.40	
						=(128*0.9)		=(128*0.9* (0.85))		
						71%	6	56%	71.66	
						=(83*0.85)		=(83*0.85* (0.8))		
		Сметная прибыль								
							26		325.02	
50.	E16-07-002-03	Установка воронок диаметром 100 мм	1 воронка		3	11.40	34	131.33	393.99	11.588
50. 1.	31-1033	Начисления: Н5= 1.15 Рабочий строитель среднего разряда 3,3	чел.-ч	0.9545	2.8635	8.860	25	128.470	367.87	14.5
50. 2.	C101-0002	Асбест хризотилковый тонкоизмельченный	т	0.0004	0.0012	748.94	1	4 298.92	5.16	5.74
50. 3.	C101-0311	Каболка	т	0.00012	0.00036	22 002.26	8	58 228.49	20.96	2.646
		Накладные расходы				115%	29	98%	360.51	
						=(128*0.9)		=(128*0.9* (0.85))		
						71%	18	56%	206.01	
		Сметная прибыль								

Всего с НР и СП										
51.	C300-прайс.	Воронка с обжимным фланцем ТН (ВФ)	шт	3	497.44	1 492	2 855.31	8 565.93	5.741	
52.	E65-38-1	Смена частей канализационного стояка над кровлей патрубков	1 шт.	7	34.98	245	402.87	2 820.06	11.51	
52.1.	31-1027	Рабочий строитель среднего разряда 2,7	чел.-ч	22.05	8.310	183	120.500	2 657.03	14.501	
52.2.	C101-0311	Каболка	т	0.0004	22 002.26	62	58 228.49	163.04	2.646	
Накладные расходы										
Сметная прибыль										
Всего с НР и СП										
53.	C302-1325	Трубопроводы для внутренней канализации из поливинилхлоридных труб диаметром 100 мм	м	7	59.55	417	208.34	1 458.38	3.497	
54.	T01-01-01-041	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	0.518	42.98	22	325.61	168.67	7.667	
55.	T03-21-01-025	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 25 км	1 т груза	0.518	17.32	9	126.11	65.32	7.258	
ИТОГО ПО СМЕТЕ										
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ										
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ										
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ И СМЕТНОЙ ПРИБЫЛЬЮ										
НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ										
ВСЕГО С УЧЕТОМ НАЛОГА										
960.51										

(должность, подпись, Ф.И.О.)



Составлено: ГУП «Владимиргражданпроект»
Главный инженер
Начальник РЦС
Составил: Е.М. Копылова
Мирошников Н.Н.
Сидорова С.А.