

Государственное унитарное предприятие
Владимирской области
Головной проектный институт
ВЛАДИМИРГРАЖДАНПРОЕКТ



**Капитальный ремонт
многоквартирного жилого дома,
расположенного по адресу:
г.Киржач, ул.Десантников, д.9**

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.

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ

на Капитальный ремонт крыши многоквартирного жилого дома по адресу: г.Киржач, ул. Десантников, д.9

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат			Единица измерения	Количество
		1	2	3		
1.				Разборка покрытий кровель из рулонных материалов	100 м2	16.896
2.				Прорезка борозд в старой кровле нарезчиками с алмазными дисками, толщина кровли до 10 см	100 м	35.37
3.				Разборка стяжки толщиной 25 мм (применительно)	100 м2	16.896
4.				На каждые 5 мм изменения толщины добавлять до толщ.50 мм к расценке 46-04-011-12	100 м2	84.48
5.				Огрунтовка оснований из бетона или раствора под водоизоляционный кровельный ковер праймером	100 м2	33.792
6.				Утепление покрытий керамзитом	1 м3	250
7.				Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных толщиной 15 мм	100 м2	16.896
8.				Устройство выравнивающих стяжек на каждый 1 мм изменения толщины добавлять до толщ.50 мм к расценке 12-01-017-01	100 м2	591.36
9.				Устройство кровель плоских из наплавляемых материалов в три слоя	100 м2	16.896
10.				Устройство примыканий кровель из наплавляемых материалов к стенам и парапетам высотой до 600 мм без фартуков	100 м примыканий	2.77
11.				Унифлекс ТКП	м2	315.78
12.				Унифлекс ТПП	м2	321.32
13.				Смена обделок из листовой стали (парапет) шириной до 0,7 м	100 м	2.77
14.				Смена прямых звеньев водосточных труб с земли, лестниц или подмостей	100 м	1.44
15.				Смена отливов (отметов) водосточных труб	100 шт.	0.09
16.				Смена воронок водосточных труб с земли, лестниц или подмостей	100 шт.	0.09
17.				Смена ухватов для водосточных труб в каменных стенах	100 шт.	0.09
18.				Автогидроподъемники высотой подъема 18 м	маш.-ч	50.4
19.				Устройство пароизоляции оклеечной в один слой	100 м2	0.66
20.				Загаривание строительного мусора в мешки	1 т	169.85
21.				Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	183.05388
22.				Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстоянии до 25 км	1 т груза	183.05388

Составил:

(должность, подпись, Ф.И.О.)

_____/_____/_____
« ____ » ____ 20 ____ г.

_____/_____/_____
« ____ » ____ 20 ____ г.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА
(Локальный сметный расчет)

на Капитальный ремонт крыши многоквартирного жилого дома по адресу: г.Киржач, ул. Десантников, д.9

Сметная стоимость: 3 804.716 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость: 4.573 тыс.чел.ч
Сметная заработная плата: 574.570 тыс. руб.

Составлена в базисных ценах на 01.01.2000 и текущих ценах на 1 кв.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	на единицу измерения	общая	Индекс	
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		16.896	153.59	2 595.04	1 757.43	29 693.59	11.442		
1. 1.	31-1020	Рабочий строитель среднего разряда 2	чел.-ч	14.38	242.96448	7.800	1 895.12	113.100	27 479.28	14.5		
1. 2.	X03-0403	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	6.22	105.09312	6.66	699.92	21.07	2 214.31	3.164		
		Накладные расходы				99%	1 876.17	84%	23 082.60			
						=(110*0.9)		=(110*0.9*(0.85))				
		Сметная прибыль				60%	1 137.07	48%	13 190.05			
						=(70*0.85)		=(70*0.85*(0.8))				
		Всего с НР и СП					5 608.28		65 966.24			
2.	E58-26-1	Презака борозд в старой кровле нарезчиками с алмазными дисками, толщина кровли до 10 см	100 м		35.37	48.01	1 698.26	168.31	5 953.04	3.505		
2. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.2	7.074	13.500	95.50	195.750	1 384.74	14.5		
2. 2.	X12-1212	Нарезчик швов, максимальная глубина резки 350 мм	маш.-ч (1)	0.2	7.074	111.32	787.48	462.97	3 275.05	4.159		
2. 3.	C101-2431	Фреза для нарезчика	шт.	0.05	1.7685	515.00	910.78	1 514.27	1 384.74	14.5		
		Накладные расходы				83%	79.27	71%	2 677.99	2.94		
								=(83.0*(0.85))	983.17			

< 4000 * 2 * 5 >

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Сметная прибыль										
						65%	62.08	52%	720.06	
								=(65.0* (0.8))		
							1 839.60		7 656.27	
3.	E46-04-011-12	Разборка стяжки толщиной 25 мм (применительно)	100 м2 покрытия		16.896	765.86	12 939.98	6 510.57	110 002.61	8.501
3. 1.	31-1031	Рабочий строитель среднего разряда 3,1	чел.-ч	28.54	482.21184	8.640	4 166.31	125.280	60 411.50	14.5
3. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	5.58	94.27968	10.060	948.45	145.870	13 752.58	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	94.27968	90.00	8 485.17	517.72	48 810.48	5.752
						10.06	948.45	145.87	13 752.58	14.5
3. 4.	X33-0804	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические	маш.-ч	11.16	188.55936	1.53	288.50	4.14	780.64	2.706
		Накладные расходы				99%	5 063.61	84%	62 297.83	
						=(110*0.9)		=(110*0.9* (0.85))		
		Сметная прибыль				60%	3 068.86	48%	35 598.76	
						=(70*0.85)		=(70*0.85* (0.8))		
		Всего с НР и СП					21 072.45		207 899.20	
4.	E46-04-011-13	На каждые 5 мм изменения толщины добавлять до толщ.50 мм к расценке 46-04-011-12	100 м2 покрытия		84.48	132.61	11 202.55	1 017.08	85 922.92	7.67
		Объем: 1689.6*5								
4. 1.	31-1031	Рабочий строитель среднего разряда 3,1	чел.-ч	3.5	295.68	8.640	2 554.68	125.280	37 042.79	14.5
4. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1.1	92.928	10.060	934.86	145.870	13 555.41	14.5
4. 3.	X05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	маш.-ч (1)	1.1	92.928	90.00	8 363.52	517.72	48 110.68	5.752
						10.06	934.86	145.87	13 555.41	14.5
4. 4.	X33-0804	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические	маш.-ч	2.2	185.856	1.53	284.36	4.14	769.44	2.706
		Накладные расходы				99%	3 454.64	84%	42 502.49	
						=(110*0.9)		=(110*0.9* (0.85))		
		Сметная прибыль				60%	2 093.72	48%	24 287.14	
						=(70*0.85)		=(70*0.85* (0.8))		
		Всего с НР и СП					16 750.92		152 712.54	

<div> <div>< 4000 * 2 * 5 ></div> <div> <div>ПК РИК (вер.1.3.150202) тел./факс (495) 347-33-01</div> <div>Форма по МДС 81-35.2004</div> </div> </div>										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5.	E12-01-016-02	Огрунтовка оснований из бетона или раствора под водоизоляционный кровельный ковер праймером	100 м2 кровли		16.896	448.49	7 577.73	2 795.54	47 233.52	6.233
		Начисления: H3= 1.25, H4= 1.25, H5= 1.15								
5. 1.	31-1032	Рабочий строитель среднего разряда 3,2	чел.-ч	3.22	54.40512	8.740	475.50	126.730	6 894.76	14.5
5. 2.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.05	0.8448	87.17	73.64	690.71	583.51	7.924
			(1)			11.60	9.80			
5. 3.	c113-2221	Праймер битумный производства <Техно-Николь>	т	0.035	0.59136	11 885.47	7 028.59	67 226.81	39 755.25	5.656
		Накладные расходы				108%	513.54	92%	6 343.18	
						=(120*0.9)		=(120*0.9* (0.85))		
		Сметная прибыль				55%	261.53	44%	3 033.69	
						=(65*0.85)		=(65*0.85* (0.8))		
		Всего с НР и СП					8 352.80		56 610.39	
6.	E12-01-014-02	Утепление покрытий керамзитом	1 м3 утеплителя		250	348.38	87 095.14	2 003.15	500 788.33	5.75
		Начисления: H3= 1.25, H4= 1.25, H5= 1.15								
6. 1.	31-1020	Рабочий строитель среднего разряда 2	чел.-ч	3.496	874	7.800	6 817.20	113.100	98 849.40	14.5
6. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.425	106.25	11.274	1 197.88	163.475	17 369.19	14.5
6. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	0.15	37.5	86.40	3 240.00	859.95	32 248.13	9.953
			(1)			13.50	506.25	195.75	7 340.63	14.5
6. 4.	X03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0.275	68.75	89.99	6 186.81	419.50	28 840.63	4.662
			(1)			10.06	691.63	145.87	10 028.56	14.5
6. 5.	C406-0014	Гравий керамзитовый, фракция 10-20 мм, марка 400	м3	1.03	257.5	275.15	70 851.13	1 323.69	340 850.18	4.811
		Накладные расходы				108%	8 656.29	92%	106 921.10	
						=(120*0.9)		=(120*0.9* (0.85))		
		Сметная прибыль				55%	4 408.29	44%	51 136.18	
						=(65*0.85)		=(65*0.85* (0.8))		
		Всего с НР и СП					100 159.72		658 845.61	
7.	E12-01-017-01	Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных толщиной 15 мм	100 м2 стяжки		16.896	1 215.44	20 536.10	10 986.34	185 625.26	9.039
		Начисления: H3= 1.25, H4= 1.25, H5= 1.15								
7. 1.	31-1031	Рабочий строитель среднего разряда 3,1	чел.-ч	31.303	528.89548	8.640	4 569.66	125.280	66 260.03	14.5
			8							
7. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2.425	40.9728	11.266	461.59	163.354	6 693.06	14.5

< 4000 * 2 * 5 >										
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										
7.3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч (1)	0.85	14.3616	86.40 13.50	1 240.84 193.88	859.95 195.75	12 350.26 2 811.28	9.953 14.5
7.4.	X03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч (1)	1.575	26.6112	89.99 10.06	2 394.74 267.71	419.50 145.87	11 163.40 3 881.78	4.662 14.5
7.5.	X10-1208	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача до 4 м³/ч, напор 150 м	маш.-ч	2.95	49.8432	7.77	387.28	31.38	1 564.08	4.039
7.6.	C101-0856	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой марки РКП-3506	м2	4.4	74.3424	6.01	446.80	41.36	3 074.80	6.882
7.7.	C402-0004	Раствор готовый кладочный цементный марки 100	м3	1.53	25.85088	438.67	11 340.01	3 498.02	90 426.90	7.974
7.8.	C411-0001	Вода	м3	3.85	65.0496	2.41 108%	156.77 5 433.75	12.08 92%	785.80 67 116.84	5.012
		Накладные расходы				=(120*0.9)		=(120*0.9* (0.85))		
		Сметная прибыль				55%	2 767.19	44%	32 099.36	
						=(65*0.85)		=(65*0.85* (0.8))		
8.	E12-01-017-02	Устройство выравнивающих стяжек на каждый 1 мм изменения толщины добавлять до толщ. 50 мм к расценке 12-01-017-01	100 м2 стяжки		591.36	58.01	34 304.85	522.11	308 753.15	9
Объем: 1689.6*35										
Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15										
8.1.	31-1031	Рабочий строитель среднего разряда 3,1	чел.-ч	1.15	680.064	8.640	5 875.75	125.280	85 198.42	14.5
8.2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.0375	22.176	11.207	248.52	162.497	3 603.53	14.5
8.3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч (1)	0.0125	7.392	86.40	638.67	859.95	6 356.75	9.953
8.4.	X03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч (1)	0.025	14.784	13.50 89.99	99.79 1 330.41	195.75 419.50	1 446.98 6 201.89	14.5 4.662
8.5.	C402-0004	Раствор готовый кладочный цементный марки 100	м3 (1)	0.102	60.31872	10.06 438.67	148.73 26 460.01	145.87 3 498.02	2 156.54 210 996.09	14.5 7.974
		Накладные расходы				108%	6 614.21	92%	81 697.79	
						=(120*0.9)		=(120*0.9* (0.85))		
		Сметная прибыль				55%	3 368.35	44%	39 072.86	
						=(65*0.85)		=(65*0.85* (0.8))		
		Всего с НР и СП					44 287.41		429 523.80	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
9.	E12-01-016-02	Огрунтовка оснований из бетона или раствора под водоизоляционный кровельный ковер праймером	100 м2 кровли		16.896	448.49	7 577.73	2 795.54	47 233.52	6.233
		<i>Начисления: H3= 1.25, H4= 1.25, H5= 1.15</i>								
9. 1.	31-1032	Рабочий строитель среднего разряда 3,2	чел.-ч	3.22	54.40512	8.740	475.50	126.730	6 894.76	14.5
9. 2.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.05	0.8448	<u>87.17</u> <u>11.60</u>	<u>73.64</u> <u>9.80</u>	<u>690.71</u>	<u>583.51</u>	<u>7.924</u>
9. 3.	c113-2221	Праймер битумный производства <Техно-Николь>	т	0.035	0.59136	11 885.47	7 028.59	67 226.81	39 755.25	5.656
		<i>Накладные расходы</i>				108%	513.54	92%	6 343.18	
						= (120*0.9)	= (120*0.9* (0.85))			
		<i>Сметная прибыль</i>				55%	261.53	44%	3 033.69	
						= (65*0.85)	= (65*0.85* (0.8))			
		<i>Всего с НР и СП</i>					8 352.80		56 610.39	
10.	E12-01-002-08	Устройство кровель плоских из наплавляемых материалов в три слоя	100 м2 кровли		16.896	10 142.85	171 373.58	45 369.53	766 563.66	4.473
		<i>Начисления: H3= 1.25, H4= 1.25, H5= 1.15</i>								
10. 1.	31-1038	Рабочий строитель среднего разряда 3,8	чел.-ч	23.3335	394.24281 ⁶	9.400	3 705.88	136.300	53 735.30	14.5
10. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.-ч	0.3875	6.5472	13.500	88.39	195.750	1 281.61	14.5
10. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч (1)	0.2875	4.8576	<u>86.40</u> <u>13.50</u>	<u>419.70</u> <u>65.58</u>	<u>859.95</u> <u>195.75</u>	<u>4 177.29</u> <u>950.88</u>	<u>9.953</u> <u>14.5</u>
10. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	0.1	1.6896	<u>111.99</u> <u>13.50</u>	<u>189.22</u> <u>22.81</u>	<u>770.30</u> <u>195.75</u>	<u>1 301.50</u> <u>330.74</u>	<u>6.878</u> <u>14.5</u>
10. 5.	X15-0401	Горелки газопламенные	маш.-ч	8.625	145.728	3.50	510.05	6.19	902.06	1.769
10. 6.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.15	2.5344	<u>87.17</u> <u>11.60</u>	<u>220.92</u> <u>29.40</u>	<u>690.71</u>	<u>1 750.54</u>	<u>7.924</u>
10. 7.	C101-2278	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	44.9	758.6304	8.38	6 357.32	29.32	22 243.04	3.499
10. 8.	c101-3358	Унифлекс ТКП	м2	115	1943.04	30.11	58 504.93	142.15	276 203.14	4.721
10. 9.	c101-4249	Унифлекс ТПП	м2	230	3886.08	26.11	101 465.55	104.54	406 250.80	4.004
		<i>Накладные расходы</i>				108%	4 097.81	92%	50 615.56	
						= (120*0.9)	= (120*0.9* (0.85))			
		<i>Сметная прибыль</i>				55%	2 086.85	44%	24 207.44	
						= (65*0.85)	= (65*0.85* (0.8))			
		<i>Всего с НР и СП</i>					177 558.24		841 386.66	

< 4000 * 2 * 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	
11.	E12-01-004-04	Устройство примыканий кровель из наплавляемых материалов к стенам и парапетам высотой до 600 мм без фартуков	100 м примыка ний			2.77	990.00	2 742.29	9 093.02	25 187.66	9.185
		Начисления: НЗ= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15									
11. 1.	31-1036	Рабочий строитель среднего разряда 3,6	чел.-ч	40.825	113.08525	9.180	1 038.12	133.110	15 052.78	14.5	
11. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.8875	2.458375	13.500	33.19	195.750	481.23	14.5	
11. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	0.7625	2.112125	86.40	182.49	859.95	1 816.32	9.953	
			(1)			13.50	28.51	195.75	413.45	14.5	
11. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0.125	0.34625	111.99	38.78	770.30	266.72	6.878	
			(1)			13.50	4.67	195.75	67.78	14.5	
11. 5.	X15-0401	Горелки газопламенные	маш.-ч	6.575	18.21275	3.50	63.74	6.19	112.74	1.769	
11. 6.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.1875	0.519375	87.17	45.27	690.71	358.74	7.924	
			(1)			11.60	6.02				
11. 7.	C101-2278	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	32.49	89.9973	8.38	754.18	29.32	2 638.72	3.499	
11. 8.	C402-0004	Раствор готовый кладочный цементный марки 100	м3	0.51	1.4127	438.67	619.71	3 498.02	4 941.65	7.974	
		Накладные расходы				108%	1 157.01	92%	14 291.29		
						=(120*0.9)		=(120*0.9* (0.85))			
		Сметная прибыль				55%	589.22	44%	6 834.96		
						=(65*0.85)		=(65*0.85* (0.8))			
		Всего с НР и СП					4 488.53		46 313.91		
12.	C101-3358	Унифлекс ТКП	м2	315.78	30.11	9 508.14	142.15	44 888.13	4 721		
		Объем: 277*1*1.14									
13.	C101-4249	Унифлекс ТПП	м2	321.32	26.11	8 389.67	104.54	33 590.79	4 004		
		Объем: 277*1*1.16									
14.	E58-20-2	Смена обделок из листовой стали (парапет) шириной до 0,7 м	100 м	2.77	3 169.72	8 780.13	22 390.23	62 020.93	7 064		
14. 1.	31-1030	Рабочий строитель среднего разряда 3	чел.-ч	63.22	175.1194	8.530	1 493.77	123.690	21 660.52	14.501	
14. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.14	0.3878	13.500	5.24	195.750	75.91	14.5	
14. 3.	X03-0954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0.14	0.3878	31.26	12.12	223.78	86.78	7.159	
			(1)			13.50	5.24	195.75	75.91	14.5	
14. 4.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.06	0.1662	87.17	14.49	690.71	114.80	7.924	
			(1)			11.60	1.93				
14. 5.	C101-0794	Проволока канатная оцинкованная, диаметром 2,6 мм	т	0.006	0.01662	7 927.38	131.75	43 454.79	722.22	5.482	
14. 6.	C101-1805	Гвозди строительные	т	0.004	0.01108	5 160.53	57.18	50 988.06	564.95	9.88	
14. 7.	C101-1875	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа 0,7 мм	т	0.324	0.89748	7 878.53	7 070.82	43 312.02	38 871.67	5.497	

< 4000 * 2 * 5 >

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
14. 8.	с509-9900	Строительный мусор	т	0.33	0.9141					
		Накладные расходы				83%	1 244.18	71%	15 432.87	
								=(83.0* (0.85))		
		Сметная прибыль				65%	974.36	52%	11 302.94	
								=(65.0* (0.8))		
		Всего с НР и СП					10 998.66		88 756.74	
15.	E58-10-1	Смена прямых звеньев водосточных труб с земли, лестниц или подмостей	100 м		1.44	6 584.88	9 482.22	30 772.33	44 312.15	4.673
15. 1.	31-1030	Рабочий строитель среднего разряда 3	чел.-ч	36.8	52.992	8.530	452.02	123.690	6 554.58	14.501
15. 2.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.13	0.1872	87.17	16.32	690.71	129.30	7.924
15. 3.	C101-0797	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0.0005	0.00072	11.60	2.17		15.84	4.962
15. 4.	C201-1101	Звенья водосточных труб из оцинкованной стали толщиной 0,55 мм, диаметром 140 мм, марка ТВ-140	м	114.5	164.88	54.65	9 010.69	228.12	37 612.43	4.174
		Накладные расходы				83%	375.18	71%	4 653.75	
								=(83.0* (0.85))		
		Сметная прибыль				65%	293.81	52%	3 408.38	
								=(65.0* (0.8))		
		Всего с НР и СП					10 151.21		52 374.28	
16.	E58-10-5	Смена отливов (отметов) водосточных труб	100 шт.		0.09	3 876.69	348.90	27 625.00	2 486.25	7.126
16. 1.	31-1030	Рабочий строитель среднего разряда 3	чел.-ч	53.1	4.779	8.530	40.76	123.690	591.11	14.501
16. 2.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.08	0.0072	87.17	0.63	690.71	4.97	7.924
16. 3.	C101-0797	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0.0004	0.000036	11.60	0.08		0.79	4.962
16. 4.	C201-1103	Отливы (отметы) из оцинкованной стали толщиной 0,55 мм диаметром 140 мм	шт.	100	9	34.15	307.35	209.93	1 889.37	6.147
		Накладные расходы				83%	33.83	71%	419.69	
								=(83.0* (0.85))		
		Сметная прибыль				65%	26.49	52%	307.38	
								=(65.0* (0.8))		
		Всего с НР и СП					409.22		3 213.32	
17.	E58-10-6	Смена воронок водосточных труб с земли, лестниц или подмостей	100 шт.		0.09	7 000.69	630.06	30 160.00	2 714.40	4.308
17. 1.	31-1030	Рабочий строитель среднего разряда 3	чел.-ч	53.1	4.779	8.530	40.76	123.690	591.11	14.501
17. 2.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.08	0.0072	87.17	0.63	690.71	4.97	7.924

< 4000 * 2 * 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
17. 3.	C101-0797	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0.0004	0.000036	4 434.49	0.16	22 002.65	0.79	4.962
17. 4.	C301-1104	Воронка водосточная из оцинкованной стали толщиной 0,55 диаметром 215 мм Накладные расходы	шт.	100	9	65.39	588.51	235.28	2 117.52	3.598
						83%	33.83	71%	419.69	
						65%	26.49	52%	307.38	
		Сметная прибыль					690.38	=(83.0* (0.85))		
								=(65.0* (0.8))		
		Всего с НР и СП							3 441.47	
18.	E58-22-1	Смена ухватов для водосточных труб в каменных стенах	100 шт.	0.09		901.73	81.16	6 756.41	608.08	7.492
18. 1.	31-1025	Рабочий строитель среднего разряда 2,5	чел.-ч	37.8	3.402	8.170	27.79	118.470	403.03	14.501
18. 2.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.01	0.0009	87.17	0.08	690.71	0.62	7.924
			(1)			11.60	0.01			
18. 3.	C101-0782	Покówki из квадратных заготовок, масса 1,8 кг	т	0.092	0.00828	6 400.66	53.00	24 499.51	202.86	3.828
18. 4.	C101-0794	Проволока канатная оцинкованная, диаметром 2,6 мм	т	0.0004	0.000036	7 927.38	0.29	43 454.79	1.56	5.482
18. 5.	c509-9900	Строительный мусор	т	0.01	0.0009					
		Накладные расходы								
		Сметная прибыль				83%	23.07	71%	286.15	
						65%	18.06	52%	209.58	
		Всего с НР и СП					122.29	=(83.0* (0.85))		
								=(65.0* (0.8))	1 103.81	
19.	X03-1002	Автогидроподъемники высотой подъема 18 м	маш.-ч	50.4		116.58	5 875.63	607.99	30 642.70	5.215
			(1)							
19. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1	50.4	10.060	507.02	145.870	7 351.85	14.5
		Накладные расходы				95%	481.67	81%	5 955.00	
		Сметная прибыль				50%	253.51	40%	2 940.74	
		Всего с НР и СП					6 610.81		39 538.44	
20.	E12-01-015-01	Устройство пароизоляции оклеечной в один слой	100 м2	0.66		2 152.26	1 420.49	13 952.90	9 208.91	6.483
			изолируе мой поверхно сти							
20. 1.	31-1038	Рабочий строитель среднего разряда 3,8	чел.-ч	20.1365	13.29009	9.400	124.93	136.300	1 811.44	14.5
20. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.225	0.1485	13.500	2.00	195.750	29.07	14.5
20. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	0.1375	0.09075	86.40	7.84	859.95	78.04	9.953
			(1)			13.50	1.23	195.75	17.76	14.5

Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15

< 4000 * 2 * 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
20. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	0.0875	0.05775	111.99	6.47	770.30	44.48	6.878
20. 5.	X12-1011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	2.2625	1.49325	13.50	0.78	195.75	11.30	14.5
20. 6.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.125	0.0825	87.17	7.19	157.05	234.51	5.235
20. 7.	C101-0078	Битумы нефтяные строительные кровельные марки БНК-45/190, БНК-45/180	т	0.025	0.0165	11.60	0.96	690.71	56.98	7.924
20. 8.	C101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0.06	0.0396	2 606.90	103.23	19 706.61	325.16	7.488
20. 9.	C101-0594	Мастика битумная кровельная горячая	т	0.196	0.12936	4 996.00	646.28	13 060.28	517.19	5.01
20. 10.	C101-0856	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой марки РКП-3506	м2	110	72.6	6.01	436.33	24 260.73	3 138.37	4.856
		<i>Накладные расходы</i>				108%	137.08	41.36	3 002.74	6.882
						$= (120 * 0.9)$	$= (120 * 0.9 * (0.85))$	92%	1 693.27	
		<i>Сметная прибыль</i>				55%	69.81	44%	809.82	
						$= (65 * 0.85)$	$= (65 * 0.85 * (0.8))$			
21.	E69-15-1	<i>Всего с НР и СП</i>				1 627.39			11 712.00	
21. 1.	31-1010	Загаривание строительного мусора в мешки	1 т		169.85	23.81	4 043.40	207.99	35 326.73	8.737
21. 2.	C101-5983	Рабочий строитель среднего разряда 1	чел.-ч	1.03	174.9455	7.190	1 257.86	104.260	18 239.82	14.501
		Мешки полипропиленовые (50 кг)	шт.	20	3397	0.82	2 785.54	5.03	17 086.91	6.134
		<i>Накладные расходы</i>				78%	981.13	66%	12 038.28	
							$= (78.0 * (0.85))$			
		<i>Сметная прибыль</i>				50%	628.93	40%	7 295.93	
							$= (50.0 * (0.8))$			
22.	T01-01-01-041	<i>Всего с НР и СП</i>				5 653.46			54 660.94	
		Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза		183.0538	42.98	7 867.66	325.61	59 604.17	7.576
		Объем:			8					
23.	T03-21-01-025	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 25 км	1 т груза		183.0538	17.32	3 170.49	126.11	23 084.92	7.281
		Объем:			8					
		Объем:								
		$0.915 + (16.896 * 0.78) + (1689.6 * 0.05 * 2)$								
		$0.915 + (16.896 * 0.78) + (1689.6 * 0.05 * 2)$								

ИТОГО ПО СМЕТЕ

НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ

419 241.20
40 769.81

2 461 445.42
503 093.71

< 4000 * 2 * 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
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ										
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ И СМЕТНОЙ ПРИБЫЛЬЮ										
НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ										
ВСЕГО С УЧЕТОМ НАЛОГА										
							22 396.15		259 796.35	11.6
							482 407.16		3 224 335.48	6.684
								18	580 380.39	
									3 804 715.87	

Составил: Копылова Е.М.

(должность, подпись, Ф.И.О.)

Составлено: ГУП «Владимиргражданпроект»

Главный инженер

Мирошников Н.Н.

Начальник РЦЦС

Сидорова С.А.



ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

ПК РИК (вер.1.3.150202)

Рес.см.расчет

Капитальный ремонт крыши многоквартирного жилого дома по адресу: г.Киржач, ул. Десантников, д.9

Сметная стоимость: 3 804.716 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость: 4.573 тыс.чел.ч
Сметная заработная плата: 574.570 тыс. руб.

Составлена в базисных ценах на 01.01.2000 и текущих ценах на 1-й квартал 2016 г.

№ пп	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество единиц по проектным данным	Сметная стоимость в базисных ценах (руб.)		Сметная стоимость в текущих ценах (руб.)		Индекс для смет. цен
					на ед. изм.	общая	на ед. изм.	общая	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Затраты труда рабочих-строителей

1	31-1010	Рабочий строитель среднего разряда 1	чел.-ч	174.9455	7.190	1 257.86	104.260	18 239.82	14.501
2	31-1020	Рабочий строитель среднего разряда 2	чел.-ч	1116.96448	7.800	8 712.32	113.100	126 328.68	14.5
3	31-1025	Рабочий строитель среднего разряда 2,5	чел.-ч	3.402	8.170	27.79	118.470	403.03	14.503
4	31-1030	Рабочий строитель среднего разряда 3	чел.-ч	237.6694	8.530	2 027.32	123.690	29 397.33	14.501
5	31-1031	Рабочий строитель среднего разряда 3,1	чел.-ч	1986.85132	8.640	17 166.40	125.280	248 912.73	14.5
6	31-1032	Рабочий строитель среднего разряда 3,2	чел.-ч	108.81024	8.740	951.00	126.730	13 789.52	14.5
7	31-1036	Рабочий строитель среднего разряда 3,6	чел.-ч	113.08525	9.180	1 038.12	133.110	15 052.78	14.5
8	31-1038	Рабочий строитель среднего разряда 3,8	чел.-ч	407.532906	9.400	3 830.81	136.300	55 546.74	14.5
Итого по разделу				4149.2611		35 011.62		507 670.63	14.5
				04					

Затраты труда машинистов

9	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	423.622355	10.676	4 522.63	157.920	66 899.81	14.792
---	------------	--------------------------	--------	------------	--------	----------	---------	-----------	--------

Машины и механизмы

10	T01-01-01-041	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	183.05388	42.98	7 867.66	325.61	59 604.17	7.576
11	T03-21-01-025	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 25 км	1 т груза	183.05388	17.32	3 170.49	126.11	23 084.92	7.281
							7.22	1 321.65	0
12	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	66.314075	86.40	5 729.54	859.95	57 026.79	9.953
			(1)		13.50	895.24	195.75	12 980.98	14.5

< 4000 * 2 * 5 >

ПК РИК (вер.1.3.150202)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	Рес.см.расчет
13	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	2.0936	111.99	234.46	770.30	1 612.70	6.878
14	X03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч (1)	110.1452	89.99	9 911.97	419.50	409.82	14.502
15	X03-0403	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч (1)	105.09312	10.06	1 108.06	145.87	46 205.91	4.662
16	X03-0954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч (1)	0.3878	31.26	699.92	21.07	16 066.88	14.5
17	X03-1002	Автогидроподъемники высотой подъема 18 м	маш.-ч (1)	50.4	13.50	12.12	223.78	2 214.31	3.164
18	X05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м³/мин	маш.-ч (1)	187.20768	116.58	5 875.63	607.99	86.78	7.16
19	X10-1208	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача до 4 м³/ч, напор 150 м	маш.-ч (1)	49.8432	10.06	507.02	145.87	75.91	14.487
20	X12-1011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	1.49325	30.00	16 848.69	517.72	30 642.70	5.215
21	X12-1212	Нарезчик швов, максимальная глубина резки 350 мм	маш.-ч (1)	7.074	111.32	1 883.31	145.87	7 351.85	14.5
22	X15-0401	Горелки газопламенные	маш.-ч (1)	163.94075	13.50	387.28	31.38	96 921.16	5.752
23	X33-0804	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические	маш.-ч	374.41536	3.50	572.86	4.14	27 307.98	14.5
24	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	5.194575	87.17	452.81	690.71	1 564.08	4.039
Итого по разделу					11.60	60.26		3 587.94	7.924
								328 625.89	6.181

Материальные ресурсы

25	C101-0078	Битумы нефтяные строительные кровельные марки БНК-45/190, БНК-45/180	т	0.0165	2 631.81	43.42	19 706.61	325.16	7.489
26	C101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0.0396	2 606.90	103.23	13 060.28	517.19	5.01
27	C101-0594	Мастика битумная кровельная горячая	т	0.12936	4 996.00	646.28	24 260.73	3 138.37	4.856
28	C101-0782	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг	т	0.00828	6 400.66	53.00	24 499.51	202.86	3.828
29	C101-0794	Проволока канатная оцинкованная, диаметром 2,6 мм	т	0.016656	7 927.38	132.04	43 454.79	723.78	5.482
30	C101-0797	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0.000792	4 434.49	3.51	22 002.65	17.43	4.966
31	C101-0856	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой марки РКП-3506	м²	146.9424	6.01	883.12	41.36	6 077.54	6.882
32	C101-1805	Гвозди строительные	т	0.01108	5 160.53	57.18	50 988.06	564.95	9.88
33	C101-1875	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа 0,7 мм	т	0.89748	7 878.53	7 070.82	43 312.02	38 871.67	5.497
34	C101-2278	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	848.6277	8.38	7 111.50	29.32	24 881.76	3.499
35	C101-2431	Фреза для нарезчика	шт.	1.7685	515.00	910.78	1 514.27	2 677.99	2.94
36	C101-3358	Унифлекс ТКП	м²	2258.82	30.11	68 013.07	142.15	321 091.26	4.721
37	C101-4249	Унифлекс ТПП	м²	4207.4	26.11	109 855.21	104.54	439 841.60	4.004
38	C101-5983	Мешки полипропиленовые (50 кг)	шт.	3397	0.82	2 785.54	5.03	17 086.91	6.134
39	C113-2221	Праймер битумный производства <Техно-Николь>	т	1.18272	11 885.47	14 057.18	67 226.81	79 510.49	5.656

< 4000 * 2 * 5 >

1	2	3	4	5	6	7	8	9	Рес.см.расчет
40	C201-1101	Звенья водосточных труб из оцинкованной стали толщиной 0,55 мм, диаметром 140 мм, марка ТВ-140	м	164.88	54.65	9 010.69	228.12	37 612.43	4.174
41	C201-1103	Отливы (отметы) из оцинкованной стали толщиной 0,55 мм диаметром 140 мм	шт.	9	34.15	307.35	209.93	1 889.37	6.147
42	C301-1104	Воронка водосточная из оцинкованной стали толщиной 0,55 мм диаметром 215 мм	шт.	9	65.39	588.51	235.28	2 117.52	3.598
43	C402-0004	Раствор готовый кладочный цементный марки 100	м3	87.5823	438.67	38 419.73	3 498.02	306 364.64	7.974
44	C406-0014	Гравий керамзитовый, фракция 10-20 мм, марка 400	м3	257.5	275.15	70 851.13	1 323.69	340 850.18	4.811
45	C411-0001	Вода	м3	65.0496	2.41	156.77	12.08	785.80	5.012
46	C509-9900	Строительный мусор	т	0.915					0
Итого по разделу						331 060.06	1 625 148.90	4.909	
ИТОГО ПО СМЕТЕ						419 241.18	2 461 445.42	5.871	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ						40 769.81	503 093.71	12.34	
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ						22 396.15	259 796.35	11.6	
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ И СМЕТНОЙ ПРИБЫЛЬЮ						482 407.14	3 224 335.48	6.684	
НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ							18	580 380.39	
ВСЕГО С УЧЕТОМ НАЛОГА							3 804 715.87		

Составил:

(Должность, подпись, Ф.И.О.)