

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



**Капитальный ремонт  
многоквартирного жилого дома,  
расположенного по адресу:  
Вязниковский район, п.Никологоры,  
ул.Е.Игошина, д.22а**

**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 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 Федерального агентства по строительству и ЖКХ от 31.01.2005 № ЮТ-260/06 и 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.

< 2015 \* 9 \* 2 >

«СОГЛАСОВАНО»

ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01

«УТВЕРЖДАЮ»

Объемы работ

«\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_г.

«\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_г.

Объект: Капитальный ремонт крыши многоквартирного жилого дома по адресу: п.Никологоры, ул. Е.Игошина, д.22а

**ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ**

на Капитальный ремонт крыши многоквартирного жилого дома по адресу: п.Никологоры, ул. Е.Игошина, д.22а

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество
1	2	3	4	5
1.	E46-04-008-04	Разборка покрытий кровель из волнистых и полуволнистых асбестоцементных листов	100 м2	9.1
2.	E58-2-2	Разборка слуховых окон прямоугольных односкатных	100 шт.	0.02
3.	E58-5-4	Ремонт деревянных элементов конструкций крыш смена стропильных ног из досок	100 м	1
4.	E58-18-1	Смена обрешетки с прозорами из досок толщиной до 30 мм	100 м2	9.1
5.	E60-7-7	Перекладка дымовых труб над крышей с добавлением нового кирпича до 50% в один канал	100 м труб	0.04
6.	C404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт.	0.3
7.	E61-31-1	Оштукатуривание поверхности дымовых труб	100 м2	0.4
8.	E12-01-012-01	Ограждение кровель перилами (монтаж снегозадержателей)	100 м	0.15
9.	П райс-лист1.	Снегозадержатель	м	15
10.	E14-02-015-01	Покрытие пленкой стен и кровель	100 м2	9.1
11.	C101-4134	Пленка подкровельная антиконденсатная (гидроизоляционная) типа ЮТАКОН	м2	1001
12.	C102-0291	Брусочки деревянные пропитанные длиной 1 м и более, шириной 40-75 мм, толщиной 22-32 мм, I сорта	м3	1.183
13.	E12-01-023-02	Устройство кровли из металлочерепицы по готовым прогонам средней сложности (применительно к профнастилу)	100 м2	9.1
14.	C101-3843	Профилированный лист оцинкованный НС35-1000-0,7	т	8.6195
15.	C101-1706	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа 0,55 мм	т	0.2857
16.	П райс-лист3.	Коньковый элемент из оцинкованной стали	м	43
17.	E10-01-044-12	Обивка дверей оцинкованной кровельной сталью по дереву с одной стороны (обивка слуховых окон применительно)	100 м2	0.1
18.	E10-01-003-01	Устройство слуховых окон	шт	2
19.	C203-0177	Окна неоткрывающиеся (глухие) одинарной конструкции с жалюзийной решеткой	м2	1
20.	C203-0254	Створки оконные для жилых зданий площадь 0,7-0,8 м2	м2	1
21.	C101-0933	Скобяные изделия для оконных блоков со спаренными и одинарными переплетами для жилых зданий одностворных высотой до 1,5 м	комплект	2
22.	E26-02-018-01	Огнебиозащитное покрытие деревянных конструкций составом "Пирилакс" любой модификации при помощи аэрозольно-капельного распыления для обеспечения первой группы огнезащитной эффективности по НПБ 251	100 м2	9.1
23.	C113-8104	Состав огнебиозащитный пропиточный для древесины "КСД-А" Марка 1 (готовый раствор)	л	167.94
24.	T01-01-01-041	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	7.554
25.	T03-21-01-020	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 20 км	1 т груза	7.554

Составил: \_\_\_\_\_

(должность, подпись, Ф.И.О)

< 2015 \* 9 \* 2 >

«СОГЛАСОВАНО»

Смета на сумму: 1 058 890.00 руб.

\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

ПК РИК (вер.1.3.131024)

Форма по МДС 81-35.2004

«УТВЕРЖДАЮ»

Смета на сумму: 1 058 890.00 руб.

\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Объект: Капитальный ремонт крыши многоквартирного жилого дома по адресу: п.Никологоры, ул. Е.Игошина, д.22а

### ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

(Локальный сметный расчет)

Капитальный ремонт крыши многоквартирного жилого дома по адресу: п.Никологоры, ул. Е.Игошина, д.22а

Сметная стоимость: **1 058.890** тыс. руб.

Нормативная трудоемкость: **1.509** тыс.чел.ч

Сметная заработная плата: **154.644** тыс. руб.

Составлена в базисных ценах на 2000 г. и текущих ценах 1-го квартала 2015 г.

№ поз.	Шифр, номер норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования, масса	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость в базисных ценах		Сметная стоимость в текущих ценах		Индекс
			Кол-во механизаторов	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
<b>1.</b>	<b>E46-04-008-04</b>	<b>Разборка покрытий кровель из волнистых и полуволнистых асбестоцементных листов</b>	<b>100 м2</b>		<b>9.1</b>	<b>154.66</b>	<b>1 407.37</b>	<b>1 602.49</b>	<b>14 582.69</b>	<b>10.362</b>
1. 1.	31-1020	Рабочий строитель среднего разряда 2	чел.-ч	15.9	144.69	7.800	1 128.58	94.690	13 700.70	12.14
1. 2.	X03-0403	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	4.6	41.86	6.66	278.79	21.07	881.99	3.164
		<i>Накладные расходы</i>				99%	1 117.29	84%	11 508.59	
								=(99.0* (0.85))		
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	677.15	48%	6 576.34	
								=(59.5* (0.8))		
		<i>Всего с НР и СП</i>					3 201.81		32 667.62	
<b>2.</b>	<b>E58-2-2</b>	<b>Разборка слуховых окон прямоугольных односкатных</b>	<b>100 шт.</b>		<b>0.02</b>	<b>2 466.21</b>	<b>49.33</b>	<b>29 846.19</b>	<b>596.93</b>	<b>12.101</b>
2. 1.	31-1022	Рабочий строитель среднего разряда 2,2	чел.-ч	309.3	6.186	7.940	49.12	96.390	596.27	12.14
2. 2.	X03-0401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	6.1	0.122	1.70	0.21	5.37	0.66	3.143
2. 3.	c509-9900	Строительный мусор	т	5.6	0.112					
		<i>Накладные расходы</i>				83%	40.77	71%	423.35	
								=(83.0* (0.85))		
		<i>Сметная прибыль</i>				65%	31.93	52%	310.06	

&lt; 2015 \* 9 \* 2 &gt;

ПК РИК (вер.1.3.131024)

Форма по МДС 81-35.2004

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
								=(65.0* (0.8))		
<i>Всего с НР и СП</i>								122.03	1 330.34	
<b>3.</b>	<b>E58-5-4</b>	<b>Ремонт деревянных элементов конструкций крыш смена стропильных ног из досок</b>	<b>100 м</b>		<b>1</b>	<b>2 687.45</b>	<b>2 687.45</b>	<b>20 538.97</b>	<b>20 538.97</b>	<b>7.643</b>
3. 1.	31-1030	Рабочий строитель среднего разряда 3	чел.-ч	133.25	133.25	8.530	1 136.62	103.550	13 798.04	12.14
3. 2.	X03-0401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.52	0.52	1.70	0.88	5.37	2.79	3.17
3. 3.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	<u>маш.-ч</u> (1)	0.19	0.19	<u>87.17</u> <u>11.60</u>	<u>16.56</u> <u>2.20</u>	<u>598.30</u>	<u>113.68</u>	<u>6.865</u>
3. 4.	C101-0818	Проволока светлая диаметром 3,0 мм	т	0.012	0.012	7 071.80	84.86	33 221.76	398.66	4.698
3. 5.	C101-1805	Гвозди строительные	т	0.013	0.013	5 160.53	67.09	50 419.27	655.45	9.77
3. 6.	C102-0060	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, II сорта	м3	0.95	0.95	1 454.15	1 381.44	5 863.53	5 570.35	4.032
3. 7.	c509-9900	Строительный мусор	т	0.564	0.564					
<i>Накладные расходы</i>						83%	943.39	71%	9 796.61	
<i>Сметная прибыль</i>						65%	738.80	52%	7 174.98	
<i>Всего с НР и СП</i>								=(83.0* (0.85)) =(65.0* (0.8))		
								4 369.64	37 510.56	
<b>4.</b>	<b>E58-18-1</b>	<b>Смена обрешетки с прозорами из досок толщиной до 30 мм</b>	<b>100 м2</b>		<b>9.1</b>	<b>1 456.21</b>	<b>13 251.53</b>	<b>9 255.19</b>	<b>84 222.29</b>	<b>6.356</b>
4. 1.	31-1022	Рабочий строитель среднего разряда 2,2	чел.-ч	45.7	415.87	7.940	3 302.01	96.390	40 085.71	12.14
4. 2.	X03-0401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.23	2.093	1.70	3.56	5.37	11.24	3.157
4. 3.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	<u>маш.-ч</u> (1)	0.18	1.638	<u>87.17</u> <u>11.60</u>	<u>142.78</u> <u>19.00</u>	<u>598.30</u>	<u>980.02</u>	<u>6.864</u>
4. 4.	C101-1805	Гвозди строительные	т	0.001	0.0091	5 160.53	46.96	50 419.27	458.82	9.77
4. 5.	c102-0052	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм, II сорта	м3	0.8	7.28	1 340.14	9 756.22	5 863.53	42 686.50	4.375
4. 6.	c509-9900	Строительный мусор	т	1.27	11.557					
<i>Накладные расходы</i>						83%	2 740.67	71%	28 460.85	
<i>Сметная прибыль</i>						65%	2 146.31	52%	20 844.57	
<i>Всего с НР и СП</i>								=(83.0* (0.85)) =(65.0* (0.8))		
								18 138.51	133 527.71	
<b>5.</b>	<b>E60-7-7</b>	<b>Перекладка дымовых труб над крышей с добавлением нового кирпича до 50% в один канал</b>	<b>100 м труб</b>		<b>0.04</b>	<b>7 976.83</b>	<b>319.08</b>	<b>78 058.38</b>	<b>3 122.33</b>	<b>9.785</b>
5. 1.	31-1030	Рабочий строитель среднего разряда 3	чел.-ч	609.21	24.3684	8.530	207.86	103.550	2 523.35	12.14

&lt; 2015 \* 9 \* 2 &gt;

ПК РИК (вер.1.3.131024)

Форма по МДС 81-35.2004

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	4.43	0.1772	12.190	2.16	147.743	26.18	12.12
5. 3.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	1.33	0.0532	111.99	5.96	722.96	38.46	6.453
		(1)				13.50	0.72	163.89	8.72	12.111
5. 4.	X03-0954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	3.1	0.124	31.26	3.88	196.60	24.38	6.284
		(1)				11.60	1.44	140.82	17.46	12.125
5. 5.	C402-0012	Раствор готовый кладочный цементно-известковый марки 25	м3	5	0.2	506.69	101.34	2 679.77	535.95	5.289
5. 6.	C411-0001	Вода	м3	0.4	0.016	2.41	0.04	12.08	0.19	4.75
5. 7.	c509-9900	Строительный мусор	т	17.34	0.6936					
		Накладные расходы				78%	163.82	66%	1 682.69	
								=(78.0* (0.85))		
		Сметная прибыль				63%	132.31	50%	1 274.77	
								=(63.0* (0.8))		
		Всего с НР и СП					615.21		6 079.79	
6.	C404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250х120х65 мм, марка 100 Объем: 1.5*400*0.5	1000 шт.		0.3	1 105.54	331.66	7 643.81	2 293.14	6.914
7.	E61-31-1	Оштукатуривание поверхности дымовых труб	100 м2		0.4	2 000.60	800.24	19 688.99	7 875.60	9.842
7. 1.	31-1037	Рабочий строитель среднего разряда 3,7	чел.-ч	131.4	52.56	9.290	488.28	112.780	5 927.72	12.14
7. 2.	X03-0401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	1.1	0.44	1.70	0.75	5.37	2.36	3.147
7. 3.	C402-0083	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6	м3	1.82	0.728	427.02	310.87	2 670.09	1 943.83	6.253
7. 4.	C411-0001	Вода	м3	0.35	0.14	2.41	0.34	12.08	1.69	4.971
		Накладные расходы				79%	385.74	67%	3 971.57	
								=(79.0* (0.85))		
		Сметная прибыль				50%	244.14	40%	2 371.09	
								=(50.0* (0.8))		
		Всего с НР и СП					1 430.12		14 218.26	
8.	E12-01-012-01	Ограждение кровель перилами (монтаж снегозадержателей) Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15	100 м		0.15	158.32	23.75	1 362.25	204.35	8.604
8. 1.	31-1033	Рабочий строитель среднего разряда 3,3	чел.-ч	7.6705	1.150575	8.860	10.19	107.560	123.76	12.14
8. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.3625	0.054375	13.609	0.74	163.862	8.91	12.041
8. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	0.225	0.03375	86.40	2.92	828.09	27.95	9.572
		(1)				13.50	0.46	163.89	5.53	12.022
8. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0.1375	0.020625	111.99	2.31	722.96	14.91	6.455
		(1)				13.50	0.28	163.89	3.38	12.071
8. 5.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	2.3625	0.354375	8.10	2.87	34.11	12.09	4.213

&lt; 2015 \* 9 \* 2 &gt;

ПК РИК (вер.1.3.131024)

Форма по МДС 81-35.2004

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8. 6.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.175	0.02625	87.17 11.60	2.29 0.30	598.30	15.71	6.86
8. 7.	C101-1529	Электроды диаметром 6 мм Э42	т	0.0005	0.000075	9 600.99	0.72	62 497.47	4.69	6.514
8. 8.	C101-1851	Резина прессованная	кг	0.52	0.078	31.40	2.45	67.21	5.24	2.139
		Накладные расходы				108%	11.80	92%	122.06	
						=(120*0.9)		=(120*0.9* (0.85))		
		Сметная прибыль				55%	6.01	44%	58.37	
						=(65*0.85)		=(65*0.85* (0.8))		
		Всего с НР и СП					41.56		384.78	
9.	П райс-лист1.	Снегозадержатель	м		15	85.36	1 280.40	533.90	8 008.50	6.255
10.	E14-02-015-01	Покрытие пленкой стен и кровель	100 м2		9.1	196.40	1 787.22	1 635.01	14 878.55	8.325
		Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
10. 1.	31-1025	Рабочий строитель среднего разряда 2,5	чел.-ч	14.145	128.7195	8.170	1 051.64	99.180	12 766.40	12.14
10. 2.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.0125	0.11375	87.17 11.60	9.92 1.32	598.30	68.06	6.861
10. 3.	C101-0308	Канаты трехпрядные из капроновых нитей	т	0.00085	0.007735	86 075.23	665.79	214 683.42	1 660.58	2.494
10. 4.	C101-0795	Проволока канатная оцинкованная, диаметром 3 мм	т	0.00085	0.007735	7 071.80	54.70	43 055.75	333.04	6.088
10. 5.	C101-1805	Гвозди строительные	т	0.00011	0.001001	5 160.53	5.17	50 419.27	50.47	9.762
		Накладные расходы				93%	978.03	79%	10 085.46	
								=(92.7* (0.85))		
		Сметная прибыль				64%	673.05	51%	6 510.86	
								=(63.75* (0.8))		
		Всего с НР и СП					3 438.30		31 474.87	
11.	C101-4134	Пленка подкровельная антиконденсатная (гидроизоляционная) типа ЮТАКОН	м2		1001	4.97	4 974.97	14.60	14 614.60	2.938
		Объем: 910*1.1								
12.	C102-0291	Бруски деревянные пропитанные длиной 1 м и более, шириной 40-75 мм, толщиной 22-32 мм, I сорта	м3		1.183	1 631.22	1 929.73	7 571.21	8 956.74	4.641
		Объем: 0.13*9.1								
13.	E12-01-023-02	Устройство кровли из металлочерепицы по готовым прогонам средней сложности (применительно к профнастилу)	100 м2 кровли		9.1	1 204.72	10 962.93	10 654.47	96 955.64	8.844
		Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
13. 1.	31-1031	Рабочий строитель среднего разряда 3,1	чел.-ч	47.4145	431.47195	8.640	3 727.92	104.890	45 257.09	12.14
13. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.9875	8.98625	13.500	121.31	163.889	1 472.75	12.14

&lt; 2015 \* 9 \* 2 &gt;

ПК РИК (вер.1.3.131024)

Форма по МДС 81-35.2004

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
13. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч (1)	0.625	5.6875	86.40 13.50	491.40 76.78	828.09 163.89	4 709.76 932.12	9.584 12.14
13. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	0.3625	3.29875	111.99 13.50	369.43 44.53	722.96 163.89	2 384.86 540.63	6.456 12.141
13. 5.	X33-0206	Дрели электрические	маш.-ч	3.0125	27.41375	1.95	53.46	4.01	109.93	2.056
13. 6.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.5	4.55	87.17 11.60	396.62 52.78	598.30	2 722.27	6.864
13. 7.	C101-1845	Винты самонарезающие с уплотнительной прокладкой 4,8х35 мм	шт.	860	7826	0.66	5 165.16	2.82	22 069.32	4.273
13. 8.	C101-1998	Прокладки уплотнительные пенополиуретановые открытопористые для металлочерепицы (1800*50*50 мм)	м	30	273	2.78	758.94	72.17	19 702.41	25.96
		Накладные расходы				108%	4 157.17	92%	42 991.45	
								=(108.0* (0.85))		
		Сметная прибыль				55%	2 117.08	44%	20 561.13	
								=(55.25* (0.8))		
		Всего с НР и СП					17 237.18		160 508.22	
14.	C101-3843	Профилированный лист оцинкованный НС35-1000-0,7	т		8.6195	7 195.27	62 019.63	40 053.23	345 238.82	5.567
		Объем: 910*7.4*1.28/1000								
15.	C101-1706	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа 0,55 мм	т		0.2857	8 103.62	2 315.20	47 439.23	13 553.39	5.854
		Объем: 0.0314*9.1								
16.	П райс-лист3.	Коньковый элемент из оцинкованной стали	м		43	32.00	1 376.00	178.00	7 654.00	5.563
17.	E10-01-044-12	Обивка дверей оцинкованной кровельной сталью по дереву с одной стороны (обивка слуховых окон применительно)	100 м2 проемов		0.1	6 613.49	661.35	43 463.00	4 346.30	6.572
		Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
17. 1.	31-1025	Рабочий строитель среднего разряда 2,5	чел.-ч	91.7585	9.17585	8.170	74.97	99.180	910.06	12.139
17. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.0875	0.00875	13.714	0.12	163.429	1.43	11.917
17. 3.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	0.0875	0.00875	111.99 13.50	0.98 0.12	722.96 163.89	6.33 1.43	6.459 11.917
17. 4.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.1375	0.01375	87.17 11.60	1.20 0.16	598.30	8.23	6.858
17. 5.	C101-0195	Гвозди толевые круглые 3,0х40 мм	т	0.0012	0.00012	6 180.64	0.74	50 508.57	6.06	8.189
17. 6.	C101-1706	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа 0,5 мм	т	0.72	0.072	8 103.62	583.46	47 439.23	3 415.62	5.854
		Накладные расходы				106%	79.60	90%	820.34	



&lt; 2015 \* 9 \* 2 &gt;

ПК РИК (вер.1.3.131024)

Форма по МДС 81-35.2004

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
						=(118*0.9)		=(118*0.9*(0.85))		
		Сметная прибыль				54%	40.55	43%	391.94	
						=(63*0.85)		=(63*0.85*(0.8))		
		Всего с НР и СП					781.50		5 558.58	
18.	E10-01-003-01	Устройство слуховых окон	слуховое окно	2	368.96	737.90	2 348.48	4 696.94	6.365	
		Начисления: НЗ= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
18. 1.	31-1030	Рабочий строитель среднего разряда 3	чел.-ч	7.6245	15.249	8.530	130.07	103.550	1 579.03	12.14
18. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.1375	0.275	13.491	3.71	163.891	45.07	12.148
18. 3.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0.1375	0.275	111.99	30.80	722.96	198.81	6.455
			(1)			13.50	3.71	163.89	45.07	12.148
18. 4.	X33-1531	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0.2	0.4	0.95	0.38	4.09	1.64	4.316
18. 5.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.1375	0.275	87.17	23.97	598.30	164.53	6.864
			(1)			11.60	3.19			
18. 6.	C101-1805	Гвозди строительные	т	0.0014	0.0028	5 160.53	14.45	50 419.27	141.17	9.77
18. 7.	C102-0010	Лесоматериалы круглые хвойных пород для выработки пиломатериалов и заготовок (пластины) толщиной 20-24 см, II сорта	м3	0.06	0.12	690.50	82.86	6 128.57	735.43	8.876
18. 8.	c102-0048	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150, мм толщиной 19-22 мм, II сорта	м3	0.06	0.12	1 371.17	164.54	5 863.53	703.62	4.276
18. 9.	c102-0060	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, II сорта	м3	0.1	0.2	1 454.15	290.83	5 863.53	1 172.71	4.032
		Накладные расходы				106%	141.81	90%	1 461.69	
						=(118*0.9)		=(118*0.9*(0.85))		
		Сметная прибыль				54%	72.24	43%	698.36	
						=(63*0.85)		=(63*0.85*(0.8))		
		Всего с НР и СП					951.95		6 856.99	
19.	C203-0177	Окна неоткрывающиеся (глухие) одинарной конструкции с жалюзийной решеткой	м2	1	290.54	290.54	2 796.56	2 796.56	9.625	
20.	C203-0254	Створки оконные для жилых зданий площадь 0,7-0,8 м2	м2	1	112.60	112.60	807.99	807.99	7.176	
21.	C101-0933	Скобяные изделия для оконных блоков со спаренными и одинарными переплетами для жилых зданий одностворных высотой до 1,5 м	комплект	2	22.94	45.88	70.48	140.96	3.072	

&lt; 2015 \* 9 \* 2 &gt;

ПК РИК (вер.1.3.131024)

Форма по МДС 81-35.2004

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
22.	E26-02-018-01	Огнебиозащитное покрытие деревянных конструкций составом "Пирилакс" любой модификации при помощи аэрозольно-капельного распыления для обеспечения первой группы огнезащитной эффективности по НПБ 251	100 м2 обрабаты ваемой поверхно сти		9.1	287.63	2 617.48	2 273.58	20 689.59	7.904
		Начисления: НЗ= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
22. 1.	31-1039	Рабочий строитель среднего разряда 3,9	чел.-ч	14.8465	135.10315	9.510	1 284.83	115.450	15 597.66	12.14
22. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.175	1.5925	11.598	18.47	140.823	224.26	12.142
22. 3.	X03-0952	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 25 м	маш.-ч (1)	0.175	1.5925	27.66 11.60	44.05 18.47	189.49 140.82	301.76 224.26	6.85 12.142
22. 4.	X34-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций мощностью 1 кВт	маш.-ч	14.8875	135.47625	6.82	923.95	17.40	2 357.29	2.551
22. 5.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.425	3.8675	87.17 11.60	337.13 44.86	598.30	2 313.93	6.864
22. 6.	C101-1757	Ветошь	кг	1	9.1	3.00	27.30	12.95	117.85	4.317
22. 7.	C411-0001	Вода	м3	0.01	0.091	2.41	0.22	12.08	1.10	5
		Накладные расходы				90%	1 172.97	77%	12 182.88	
						=(100*0.9)		=(100*0.9* (0.85))		
		Сметная прибыль				60%	781.98	48%	7 594.52	
						=(70*0.85)		=(70*0.85* (0.8))		
		Всего с НР и СП					4 572.43		40 466.99	
23.	C113-8104	Состав огнебиозащитный пропиточный для древесины "КСД-А" Марка 1 (готовый раствор)	л		167.94	35.54	5 968.59	117.84	19 790.05	3.316
24.	T01-01-01-041	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную Объем: 2.64+910*5.4/1000	1 т груза		7.554	36.63	276.70	276.52	2 088.83	7.549
25.	T03-21-01-020	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 20 км Объем: 2.64+910*5.4/1000	1 т груза		7.554	15.35	115.95	110.66	835.93	7.209
	ИТОГО ПО СМЕТЕ						116 343.48		699 489.69	6.012
	МАТЕРИАЛОВ -						77 988.80		408 192.25	5.234
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=84 - по стр. 1; %=71 - по стр. 2-4; %=66 - по стр. 5; %=67 - по стр. 7; %=92 - по стр. 8, 13; %=79 - по стр. 10; %=90 - по стр. 17, 18; %=77 - по стр. 22)						11 933.06		123 507.54	10.35

&lt; 2015 \* 9 \* 2 &gt;

ПК РИК (вер.1.3.131024)

Форма по МДС 81-35.2004

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1, 22; %=52 - по стр. 2-4; %=50 - по стр. 5; %=40 - по стр. 7; %=44 - по стр. 8, 13; %=51 - по стр. 10; %=43 - по стр. 17, 18)							7 661.55		74 366.99	9.707
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ							135 938.09		897 364.22	6.601
НДС							20 27 187.61	18	161 525.56	6.601
ВСЕГО ПО СМЕТЕ с НДС							163 125.68		1 058 889.78	6.601

Составил: Потапова Е.В.

(должность, подпись, Ф.И.О)

Составлено ГУП «Владимиргражданпроект»

Главный инженер

Н.Н.Мирошников

Начальник РЦС

С.А.Сидорова



&lt; 2015 \* 9 \* 2 &gt;

ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01

Рес.см.расчет

Объект: Капитальный ремонт крыши многоквартирного жилого дома по адресу: п.Никологоры, ул. Е.Игошина, д.22а

**ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ**

на Капитальный ремонт крыши многоквартирного жилого дома по адресу: п.Никологоры, ул. Е.Игошина, д.22а

Сметная стоимость: **1 058.890** тыс. руб.Нормативная трудоемкость: **1.509** тыс.чел.чСметная заработная плата: **154.644** тыс. руб.

Составлена в базисных ценах на 2000 г. и текущих ценах 1-го квартала 2015 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
			Кол-во механиза-то ров		на ед. изм.	общая	на ед. изм.	общая	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

**Затраты труда рабочих-строителей**

1	31-1020	Рабочий строитель среднего разряда 2	чел.-ч	144.69	7.800	1 128.58	94.690	13 700.70	12.14
2	31-1022	Рабочий строитель среднего разряда 2,2	чел.-ч	422.056	7.940	3 351.12	96.390	40 681.98	12.14
3	31-1025	Рабочий строитель среднего разряда 2,5	чел.-ч	137.89535	8.170	1 126.61	99.180	13 676.46	12.139
4	31-1030	Рабочий строитель среднего разряда 3	чел.-ч	172.8674	8.530	1 474.56	103.550	17 900.42	12.139
5	31-1031	Рабочий строитель среднего разряда 3,1	чел.-ч	431.47195	8.640	3 727.92	104.890	45 257.09	12.14
6	31-1033	Рабочий строитель среднего разряда 3,3	чел.-ч	1.150575	8.860	10.19	107.560	123.76	12.145
7	31-1037	Рабочий строитель среднего разряда 3,7	чел.-ч	52.56	9.290	488.28	112.780	5 927.72	12.14
8	31-1039	Рабочий строитель среднего разряда 3,9	чел.-ч	135.10315	9.510	1 284.83	115.450	15 597.66	12.14
<b>Итого по разделу</b>				<b>1497.7944</b>	<b>12 592.09</b>		<b>152 865.79</b>		<b>12.14</b>

**Затраты труда машинистов**

9	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	11.094075	13.206	146.51	160.320	1 778.62	12.14
---	------------	--------------------------	--------	-----------	--------	--------	---------	----------	-------

**Машины и механизмы**

10	T01-01-01-041	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	7.554	36.63	276.70	276.52	2 088.83	7.549
11	T03-21-01-020	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 20 км	1 т груза	7.554	15.35	115.95	110.66	835.93	7.209
12	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч (1)	5.72125	86.40 13.50	494.32 77.24	828.09 163.89	4 737.71 937.66	9.584 12.14
13	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	3.656325	111.99 13.50	409.47 49.36	722.96 163.89	2 643.38 599.24	6.456 12.14
14	X03-0401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	3.175	1.70	5.40	5.37	17.05	3.157
15	X03-0403	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	41.86	6.66	278.79	21.07	881.99	3.164

&lt; 2015 \* 9 \* 2 &gt;

ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01

Рес.см.расчет

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
16	X03-0952	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномаховые, высота подъема 25 м	маш.-ч (1)	1.5925	27.66 11.60	44.05 18.47	189.49 140.82	301.76 224.26	6.85 12.142
17	X03-0954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномаховые, высота подъема 45 м	маш.-ч (1)	0.124	31.26 11.60	3.88 1.44	196.60 140.82	24.38 17.46	6.284 12.125
18	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	0.354375	8.10	2.87	34.11	12.09	4.213
19	X33-0206	Дрели электрические	маш.-ч	27.41375	1.95	53.46	4.01	109.93	2.056
20	X33-1531	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0.4	0.95	0.38	4.09	1.64	4.316
21	X34-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций мощностью 1 кВт	маш.-ч	135.47625	6.82	923.95	17.40	2 357.29	2.551
22	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	10.67425	87.17 11.60	930.47 123.82	598.30	6 386.40	6.864 0
<b>Итого по разделу</b>						<b>3 539.69</b>		<b>20 398.38</b>	<b>5.763</b>

**Материальные ресурсы**

23	П райс-лист1.	Снегозадержатель	м	15	85.36	1 280.40	533.90	8 008.50	6.255
24	П райс-лист3.	Коньковый элемент из оцинкованной стали	м	43	32.00	1 376.00	178.00	7 654.00	5.563
25	C101-0195	Гвозди толевые круглые 3,0х40 мм	т	0.00012	6 180.64	0.74	50 508.57	6.06	8.189
26	C101-0308	Канаты трехрядные из капроновых нитей	т	0.007735	86 075.23	665.79	214 683.42	1 660.58	2.494
27	C101-0795	Проволока канатная оцинкованная, диаметром 3 мм	т	0.007735	7 071.80	54.70	43 055.75	333.04	6.088
28	C101-0818	Проволока светлая диаметром 3,0 мм	т	0.012	7 071.80	84.86	33 221.76	398.66	4.698
29	C101-0933	Скобяные изделия для оконных блоков со спаренными и одинарными переплетами для жилых зданий одностворных высотой до 1,5 м	комплект	2	22.94	45.88	70.48	140.96	3.072
30	C101-1529	Электроды диаметром 6 мм Э42	т	0.000075	9 600.99	0.72	62 497.47	4.69	6.514
31	C101-1706	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа 0,55 мм	т	0.3577	8 103.62	2 898.66	47 439.23	16 969.01	5.854
32	C101-1757	Ветошь	кг	9.1	3.00	27.30	12.95	117.85	4.317
33	C101-1805	Гвозди строительные	т	0.025901	5 160.53	133.66	50 419.27	1 305.91	9.77
34	C101-1845	Винты самонарезающие с уплотнительной прокладкой 4,8х35 мм	шт.	7826	0.66	5 165.16	2.82	22 069.32	4.273
35	C101-1851	Резина прессованная	кг	0.078	31.40	2.45	67.21	5.24	2.139
36	C101-1998	Прокладки уплотнительные пенополиуретановые открытопористые для металлочерепицы (1800*50*50 мм)	м	273	2.78	758.94	72.17	19 702.41	25.96
37	C101-3843	Профилированный лист оцинкованный НС35-1000-0,7	т	8.6195	7 195.27	62 019.63	40 053.23	345 238.82	5.567
38	C101-4134	Пленка подкровельная антиконденсатная (гидроизоляционная) типа ЮТАКОН	м2	1001	4.97	4 974.97	14.60	14 614.60	2.938
39	C102-0010	Лесоматериалы круглые хвойных пород для выработки пиломатериалов и заготовок (пластины) толщиной 20-24 см, II сорта	м3	0.12	690.50	82.86	6 128.57	735.43	8.876
40	C102-0048	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150, мм толщиной 19-22 мм, II сорта	м3	0.12	1 371.17	164.54	5 863.53	703.62	4.276
41	C102-0052	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм, II сорта	м3	7.28	1 340.14	9 756.22	5 863.53	42 686.50	4.375

&lt; 2015 \* 9 \* 2 &gt;

ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01

Рес.см.расчет

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
42	C102-0060	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, II сорта	м3	1.15	1 454.15	1 672.27	5 863.53	6 743.06	4.032
43	C102-0291	Бруски деревянные пропитанные длиной 1 м и более, шириной 40-75 мм, толщиной 22-32 мм, I сорта	м3	1.183	1 631.22	1 929.73	7 571.21	8 956.74	4.641
44	C113-8104	Состав огнебиозащитный пропиточный для древесины "КСД-А" Марка 1 (готовый раствор)	л	167.94	35.54	5 968.59	117.84	19 790.05	3.316
45	C203-0177	Окна неоткрывающиеся (глухие) одинарной конструкции с жалюзийной решеткой	м2	1	290.54	290.54	2 796.56	2 796.56	9.625
46	C203-0254	Створки оконные для жилых зданий площадь 0,7-0,8 м2	м2	1	112.60	112.60	807.99	807.99	7.176
47	C402-0012	Раствор готовый кладочный цементно-известковый марки 25	м3	0.2	506.69	101.34	2 679.77	535.95	5.289
48	C402-0083	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6	м3	0.728	427.02	310.87	2 670.09	1 943.83	6.253
49	C404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт.	0.3	1 105.54	331.66	7 643.81	2 293.14	6.914
50	C411-0001	Вода	м3	0.247	2.41	0.60	12.08	2.98	4.967
51	C509-9900	Строительный мусор	т	12.9266					0
<b>Итого по разделу</b>					<b>100 211.68</b>		<b>526 225.50</b>	<b>5.251</b>	
<b>ИТОГО ПО СМЕТЕ</b>					<b>116 343.48</b>		<b>699 489.69</b>	<b>6.012</b>	
<b>МАТЕРИАЛОВ -</b>					<b>77 988.80</b>		<b>408 192.25</b>	<b>5.234</b>	
<b>НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=84 - по стр. 1; %=71 - по стр. 2-4; %=66 - по стр. 5; %=67 - по стр. 7; %=92 - по стр. 8, 13; %=79 - по стр. 10; %=90 - по стр. 17, 18; %=77 - по стр. 22)</b>					<b>11 933.06</b>		<b>123 507.54</b>	<b>10.35</b>	
<b>СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1, 22; %=52 - по стр. 2-4; %=50 - по стр. 5; %=40 - по стр. 7; %=44 - по стр. 8, 13; %=51 - по стр. 10; %=43 - по стр. 17, 18)</b>					<b>7 661.55</b>		<b>74 366.99</b>	<b>9.707</b>	
<b>ВСЕГО ПО СМЕТЕ</b>					<b>135 938.09</b>		<b>897 364.22</b>	<b>6.601</b>	
<b>НДС</b>					<b>20</b>	<b>27 187.61</b>	<b>18</b>	<b>161 525.56</b>	<b>6.601</b>
<b>ВСЕГО ПО СМЕТЕ с НДС</b>						<b>163 125.68</b>		<b>1 058 889.78</b>	<b>6.601</b>

Составил: Потапова Е.В.



(должность, подпись, Ф.И.О.)

Трафик 1



главнук

г.Владимир ул. Батурина 39 тел:44-77-68-; 44-77-69

Сайт: www.ck33.ru  
e-mail:skrovli@mail.ru

### Элементы безопасности кровли

№	Наименование	Ед. изм.	Примечание	Цена руб.
1	Снегозадержатель трубчатый (дл. 3000 мм)4 опоры,оцинкованный окрашенный	шт.	9005(черный), красный(RR3011 RR3005), коричневый(8017,RR32),8004,	1800
3	Снегозадержатель трубчатый (дл. 1000 мм)	шт.	черный, красный(RR3011 RR3005), коричневый,	950
2	Переходной мостик (дл. 1250 мм)	шт.	черный, красный(RR3011 RR3005).	2500
4	Ограждение кровельное 1,86м высота 60см	шт.	черный, красный(RR3011 RR3005).	1800
5	Лестница кровельная, стеновая (дл. 1860 мм) без кронштейнов	шт.	черный, красный(RR3011 RR3005).	2200
10	Кронштейн к крыше для лестницы	шт.	черный, красный(RR3011 RR3005).	190
8	Кронштейн под конек для лестницы	шт.	черный, красный(RR3011 RR3005).	160
7	Поручень для лестницы	шт.	черный	1100
8	Кронштейн к стене для лестницы	шт.	черный	500
9	Кронштейн подвесной для лестницы	шт.	черный	140
10	Снегозадержатель трубчатый (дл. 3000 мм)4 опоры,не оцинкованный окрашенный для м/ч ЭКОНОМ образец в офисе,труба круглая	шт.	8017,3011,6005,3005	1200 Тек. 519 руб/м Бал. 93.28 руб/м
11	Снегозадержатель трубчатый (дл. 3000 мм)4 опоры,оцинкованный окрашенный для м/ч ,профлиста,труба элелсная	шт.	8017,3011,6005,3005, 5005,7024,8004,RR11 ,RR29 RR32	2100 (со склада 1800руб) ✓

п. 10. Снегозадержатель  
Тек цена:  $1800 : 3 : 1,18 \times 1,05 = 533,9 \text{ руб}$   
Бал. цена:  $533,9 : 5,56 = 96,02 \text{ руб/м}$

Класс покрытия				ЭКОНОМ			СТАНДАРТ			ПРЕМИУМ				
№	Наименование и толщина покрытие	Ед. изм.	Оцинк овка	Полиэсте р 25 мкм 0,4	Полиэсте р 25 мкм 0,45	Викинг 32мкм 0,45	NormanM P 25мк 0,5	PURETAN 35мкм 0,5	Экостиль 30мкм мат,тексту р/глянец	PRISMA 50 мкм 0,5	AGNETA 50 мкм 0,5	Пластизо л 200 мкм 0,5	PVDF 25 мкм 0,5	
	Срок гарантии, лет		1	1	1	3	10	12	10	15	25	10	10	
1	Металлочерепица МП МОНТЕРРЕЙ, МП СУПЕРМОНТЕРРЕЙ, МП МАКСИ	м.кв.	-	290	310	365	366	510	0	620	750	610	0	
2	Металлочерепица со склада длина.3,65м 2,25м 1,2м 0,5м	м.кв.	-	245	270	360	-	-	-	615	0	0	0	
3	Софит металлич. L-брус(пол.ш 264мм)НОВИНКА	м.кв.	-		370		440	0	640/650	680	0	660	0	
4	Планка конька круглого R 110x2000	шт.	-		550	560	560	600	720	720	900	720	-	
5	Планка конька плоского 190x190x2000	шт.	400		670	700	700	780	940	940	1170	940	-	
6	Планка конька плоского 150x150x2000	шт.	340		420	440	460	520	640	640	800	640	-	
7	Планка торцевая 135x145x2000	шт.	270		430	460	460	540	640	640	800	640	-	
8	Планка торцевая 95x120x2000	шт.	220		320	340	340	350	420	420	520	420	-	
9	Планка торцевая 90x115x2000	шт.				340							-	
10	Планка угла наружного 115x115x2000	шт.	220		320	340	340	350	420	420	520	420	-	
11	Планка угла внутреннего 115x115x2000	шт.	220		320	340	340	350	420	420	520	420	-	
12	Планка ендовы нижняя 298x298x2000	шт.	520		670	700	700	750	900	900	1120	900	-	
13	Планка ендовы верхняя 76x76x2000	шт.	270		430	460	460	480	540	540	670	540	-	
14	Планка карнизная 100x69x2000	шт.	180		270	280	280	320	390	390	480	390	-	
15	Планка карнизного свеса 160x30x2000	шт.			320	340	340	350	420	420	520	420	-	
16	Планка карнизного свеса 200x30x2000	шт.			390	400	400	420	500	500	620	500	-	
17	Планка примыкания верхняя 250x147x2000	шт.	340		430	460	460	540	640	640	800	640	-	
18	Планка примыкания нижняя 250x122x2000	шт.	340		430	460	460	540	640	640	800	640	-	
19	Планка снегозадержателя 95x65x2000	шт.	220		320	340	340	350	420	420	520	420	-	
20	Заглушка конька круглого простая/конусная	шт.	-	70/320										
21	Планка снегозадержателя усиливающая 50x30x2000	шт.		120										
22	Антиконденсатное покрытие МП***	м.кв.		200										
23	Защитная пленка 1250мм	м.кв.		15										

\*\* Коэффициент расчета количества АНТИКОНДЕНСАТНОГО ПОКРЫТИЯ на 1 кв.м. Металлочерепицы (МП Монтеррей, МП Супермонтеррей, МП Макси) - 1,017

Металлочерепица со склада (г. Владимир, ул. Промышленный проезд 5 Б) Металлочерепица под заказ

н. б. Тек. 400: 1,18x1,05: 2 = 178 Длина листа: любая под заказ, минимальная 0,5м, максимальная - 8м

ноу чина: 178: 5,56 = 32,14 Заказы объемом менее 50 кв.м. - с открытым сроком изготовления

лина листов: 0,5 м, 1,20 м, 2,25 м, 3,65 м

price - met 150