

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



**Капитальный ремонт  
многоквартирного жилого дома,  
расположенного по адресу:  
г. Владимир, ул. Ново-Ямская ,  
д. 32**

**РЕМОНТ КРЫШИ**

**Сметная документация по программе капремонта многоквартирных  
жилых домов на территории Владимирской области на 2016 год.**

*S = 385 м<sup>2</sup>*

*Ж (профлист)*

## **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.



\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_  
« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

**ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ**

на Капитальный ремонт кровли многоквартирного жилого дома, расположенного по адресу:  
г. Владимир, ул. Ново-Ямская, д.32

№ пп	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество
1	2	3	4
1.	Разборка покрытий кровель из волнистых и полуволнистых асбестоцементных листов	100 м2 покрытия	3.85
2.	Смена обрешетки с прозорами из досок толщиной до 30 мм	100 м2 сменяемой обрешетки	3.3
3.	Смена обрешетки сплошным настилом из досок толщиной до 30 мм	100 м2 сменяемой обрешетки	0.56
4.	Огнебиозащитное покрытие деревянных конструкций составом "Пирилакс" любой модификации при помощи аэрозольно-капельного распыления для обеспечения первой группы огнезащитной эффективности по НПБ 251	100 м2 обрабатыва емой поверхности	10.45
5.	Состав огнебиозащитный пропиточный для древесины "КСД-А" Марка 1 (готовый раствор)	л	280.4167
6.	Устройство кровли из металлопрофиля по готовым прогонам средней сложности (профнастил)	100 м2 кровли	3.85
7.	Профилированный лист оцинкованный НС35-1000-0,7	т	3.6467
8.	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа 0,55 мм	т	0.1209
9.	Коньковый элемент	м	50
10.	Покрытие пленкой стен и кровель	100 м2 покрытия	3.85
11.	Бруски деревянные пропитанные длиной 1 м и более, шириной 40-75 мм, толщиной 22-32 мм, I сорта	м3	0.5005
12.	Пленка пароизоляционная ЮТАФол (3-х слойная полиэтиленовая с армированным слоем из полиэтиленовых полос)	м2	423.5
13.	Разборка слуховых окон прямоугольных односкатных	100 шт. слуховое окно	0.02
14.	Устройство слуховых окон		2
15.	Окна неоткрывающиеся (глухие) одинарной конструкции с жалюзийной решеткой СГО 6-12Ж, площадь 0,65 м2	м2	1
16.	Створки оконные для жилых зданий площадь 0,7-0,8 м2	м2	1
17.	Скобяные изделия для оконных блоков со спаренными и одинарными переплетами для жилых зданий одностворных высотой до 1,5 м	комплект	2
18.	Обивка слуховых окон оцинкованной кровельной сталью по дереву с одной стороны	100 м2 проемов	0.1345
19.	Оштукатуривание поверхности дымовых труб	100 м2 поверхности	0.173
20.	Окраска перхлорвиниловыми красками по подготовленной поверхности фасадов простых за 2 раза с земли и лесов	100 м2 окрашиваем ой поверхности	0.173
21.	Разборка теплоизоляции на кровле из ваты минеральной толщиной 100 мм	100 м2 покрытия кровли	3.06
22.	Устройство покрытия из рулонных материалов насухо без промазки кромок	100 м2 кровли	7.12
23.	Утепление покрытий плитами из минеральной ваты или перлита в один слой	100 м2 утепляемого покрытия	3.06
24.	Плиты Термобазальт Лайт PL-35	м3	31.518
25.	Ограждение кровель перилами (установка снегозадержателя)	100 м ограждения	0.5
26.	Снегозадержатель трубчатый	м	50
27.	Укладка ходовых досок	100 м ходов	0.32
28.	Демонтаж стоек для радиотрансляционных сетей одинарных на напряжение до 240 В	1 стойка	2

1	2	3	4
29.	Установка стоек для радиотрансляционных сетей одинарных на напряжение до 240 В (материал б/у ранее демонтированный)	1 стойка	2
30.	Разборка кирпичной кладки камер, каналов, компенсаторных ниш, углов поворота вручную без очистки кирпича	1 м3 кладки	0.6
31.	Кладка стен прямых и каналов	1 м3 кладки	0.6
32.	Кирпич керамический одинарный, размером 250х120х65 мм, марка 250	1000 шт.	0.24
33.	Установка люков в перекрытиях, площадь проема до 2 м2	100 м2 проемов	0.0098
34.	Монтаж лестниц, площадок, ограждений, пожарных с ограждением	1 т конструкций	0.025
35.	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой свыше 5 т	т	0.025
36.	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	13.1
37.	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 30 км	1 т груза	13.1

Составил: \_\_\_\_\_

(должность, подпись, Ф.И.О)

Стройка: Капитальный ремонт кровли многоквартирного жилого дома, расположенного по адресу: г. Владимир, ул. Ново-Ямская, д.32  
Объект: Капитальный ремонт кровли многоквартирного жилого дома, расположенного по адресу: г. Владимир, ул. Ново-Ямская, д.32

**ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-26**  
(Локальный сметный расчет)

Капитальный ремонт кровли многоквартирного жилого дома, расположенного по адресу: г. Владимир, ул. Ново-Ямская, д.32

Сметная стоимость: **786.377** тыс. руб.  
Нормативная трудоемкость: **0.997** тыс.чел.ч  
Сметная заработная плата: **125.839** тыс. руб.

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

№ поз.	Шифр, номер норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования, масса	Единица измерения		Количество		Сметная стоимость в базисных ценах		Сметная стоимость в текущих ценах		Индекс
			на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
1.	E46-04-008-04	Разборка покрытий кровель из волнистых и полуволнистых асбестоцементных листов	100 м2 покрытий		3.85	154.66	595.43	1 895.21	7 296.57	12.254	
1. 1.	31-1020	Рабочий строитель среднего разряда 2	чел.-ч	15.9	61.215	7.800	477.48	113.100	6 923.42	14.5	
1. 2.	X03-0403	Лебедки электрические тяговые усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	4.6	17.71	6.66	117.95	21.07	373.15	3.164	
		Накладные расходы				99%	472.71	84%	5 815.67		
		Сметная прибыль				60%	286.49	48%	3 323.24		
		Всего с НР и СП					1 354.63		16 435.48		
2.	E58-18-1	Смена обрешетки с прозорами из досок толщиной до 30 мм	100 м2 сменяем обрешет		3.3	1 456.21	4 805.50	10 405.59	34 338.43	7.146	
2. 1.	31-1022	Рабочий строитель среднего разряда 2,2	чел.-ч	45.7	150.81	7.940	1 197.43	115.130	17 362.76	14.5	
2. 2.	X03-0401	Лебедки электрические тяговые усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.23	0.759	1.70	1.29	5.37	4.08	3.163	
2. 3.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.18	0.594	87.17	51.78	690.71	410.28	7.924	
						11.60	6.89				
2. 4.	C101-1805	Гвозди строительные	т	0.001	0.0033	5 160.53	17.03	50 988.06	168.26	9.88	









< 2016 * 02-01 * 02-01-26 >											
ПК РИК (вер.1.3.150623) Форма по МДС 81-35.2004											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
10. 2.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.0125	0.048125	87.17 11.60	4.20 0.56	690.71	33.24	7.914	
10. 3.	C101-0308	Канаты трехрядные из капроновых нитей	т	0.00085	0.0032725	86 075.23	281.68	216 679.20	709.08	2.517	
10. 4.	C101-0795	Проволока канатная оцинкованная, диаметром 3 мм	т	0.00085	0.0032725	7 071.80	23.14	43 454.79	142.21	6.146	
10. 5.	C101-1805	Гвозди строительные	т	0.00011	0.0004235	5 160.53	2.19	50 988.06	21.59	9.858	
		Накладные расходы				93%	413.78	79%	5 096.82		
		Сметная прибыль				64%	284.75	51%	3 290.35		
		Всего с НР и СП					1 454.66		15 744.96		
11.	C102-0291	Бруски деревянные пропитанные длиной 1 м и более, шириной 40-75 мм, толщиной 22-32 мм, I сорта	м3	0.5005		1 631.22	816.43	7 565.38	3 786.47	4.638	
		Объем: 0.13*3.85									
12.	C101-4135	Пленка пароизоляционная ЮТАФОЛ (3-х слойная полиэтиленовая с армированным слоем из полиэтиленовых полос)	м2	423.5		8.52	3 608.22	24.39	10 329.17	2.863	
		Объем: 385*1.1									
13.	E58-2-2	Разборка слуховых окон прямоугольных односкатных	100 шт.	0.02		2 466.21	49.33	35 642.47	712.85	14.451	
13. 1.	31-1022	Рабочий строитель среднего разряда 2,2	чел.-ч	309.3		7.940	49.12	115.130	712.19	14.5	
13. 2.	X03-0401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	6.1		1.70	0.21	5.37	0.66	3.143	
13. 3.	c509-9900	Строительный мусор	т	5.6							
		Накладные расходы				83%	40.77	71%	505.65		
		Сметная прибыль				65%	31.93	52%	370.34		
		Всего с НР и СП					122.03		1 588.84		
14.	E10-01-003-01	Устройство слуховых окон	слуховое окно	2		368.96	737.90	2 542.02	5 084.05	6.89	
		Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15									
14. 1.	31-1030	Рабочий строитель среднего разряда 3	чел.-ч	7.6245	15.249	8.530	130.07	123.690	1 886.15	14.501	
14. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.1375	0.275	13.491	3.71	195.745	53.83	14.509	
14. 3.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	0.1375	0.275	111.99 13.50	30.80 3.71	770.30 195.75	211.83 53.83	6.878 14.509	
14. 4.	X33-1531	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0.2	0.4	0.95	0.38	4.09	1.64	4.316	
14. 5.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.1375	0.275	87.17 11.60	23.97 3.19	690.71	189.95	7.924	
14. 6.	C101-1805	Гвозди строительные	т	0.0014	0.0028	5 160.53	14.45	50 988.06	142.77	9.88	
14. 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	6 122.03	734.64	8.866	



< 2016 \* 02-01 \* 02-01-26 >

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
14. 8.	с102-0048	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	6 209.49	745.14	4.529
14. 9.	с102-0060	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	5 859.66	1 171.93	4.03
		Накладные расходы								
		Сметная прибыль				106%	141.81	90%	1 745.98	
		Всего с НР и СП				54%	72.24	43%	834.19	
15.	C203-0177	Окна неоткрывающиеся (глухие) одинарной конструкции с жалюзийной решеткой СГО 6-12Ж, площадь 0,65 м2	м2	1	290.54	290.54	290.54	2 793.75	2 793.75	9.616
		Объем: 0.5*2								
16.	C203-0254	Створки оконные для жилых зданий площадь 0,7-0,8 м2	м2	1	112.60	112.60	112.60	793.78	793.78	7.05
		Объем: 0.5*2								
17.	C101-0933	Скобяные изделия для оконных блоков со спаренными и одинарными переплетами для жилых зданий одноэтажных высотой до 1,5 м	комплект	2	22.94	45.88	45.88	71.27	142.54	3.107
18.	E10-01-044-12	Обивка слуховых окон оцинкованной кровельной сталью по дереву с одной стороны	100 м2 проемов	0.1345	6 613.49	889.51	39 335.56	5 290.63	5 948	
		Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
18. 1.	31-1025	Рабочий строитель среднего разряда 2,5	чел.-ч	91.7585	12.341518	8.170	100.83	118.470	1 462.10	14.501
18. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.0875	0.0117687	13.595	0.16	195.433	2.30	14.375
18. 3.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0.0875	0.0117687	111.99	1.32	770.30	9.07	6.871
18. 4.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	(1)	0.1375	0.0184937	13.50	0.16	195.75	2.30	14.375
18. 5.	C101-0195	Гвозди толевые круглые 3,0x40 мм	маш.-ч	0.0012	0.0001614	87.17	1.61	690.71	12.77	7.932
18. 6.	C101-1706	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа 0,5 мм	(1)	0.72	0.09684	11.60	0.21	51 079.16	8.24	8.24
		Накладные расходы				6 180.64	1.00	39 223.98	3 798.45	4.84
		Сметная прибыль				8 103.62	784.75			
		Всего с НР и СП				106%	107.05	90%	1 317.96	
						54%	54.53	43%	629.69	
							1 051.09		7 238.28	
19.	E61-31-1	Оштукатуривание поверхности дымовых труб	100 м2 поверхн	0.173	2 000.60	346.10	22 575.05	3 905.49	11.284	
19. 1.	31-1037	Рабочий строитель среднего разряда 3,7	чел.-ч	131.4	22.7322	9.290	211.18	134.710	3 062.26	14.501
19. 2.	X03-0401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	1.1	0.1903	1.70	0.32	5.37	1.02	3.188

< 2016 * 02-01 * 02-01-26 >											
ПК РИК (вер.1.3.150623) Форма по МДС 81-35.2004											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
19. 3.	C402-0083	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6	м3	1.82	0.31486	427.02	134.45	2 672.54	841.48	6.259	
19. 4.	C411-0001	Вода	м3	0.35	0.06055	2.41	0.15	12.08	0.73	4.867	
		Накладные расходы				79%	166.83	67%	2 051.71		
		Сметная прибыль				50%	105.59	40%	1 224.90		
		Всего с НР и СП					618.52		7 182.10		
20.	E62-26-4	Окраска перхлорвиниловыми красками по подготовленной поверхности фасадов простых за 2 раза с земли и лесов	100 м2 окрашно		0.173	1 034.92	179.04	5 873.16	1 016.06	5.675	
20. 1.	31-1031	Рабочий строитель среднего разряда 3,1	чел.-ч	14.59	2.52407	8.640	21.81	125.280	316.22	14.5	
20. 2.	X03-0401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.1	0.0173	1.70	0.03	5.37	0.09	3	
20. 3.	X05-0401	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 ат), производительность 0,5 м3/мин	маш.-ч	6.03	1.04319	3.70	3.86	15.73	16.41	4.251	
20. 4.	X34-0201	Агрегаты окрасочные с пневматическим распылением для окраски фасадов зданий, производительность 500 м3/ч, мощность 1 кВт	маш.-ч	12.06	2.08638	5.59	11.66	16.66	34.76	2.981	
20. 5.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.1	0.0173	87.17	1.51	690.71	11.95	7.914	
20. 6.	C101-0485	Краска ХВ-161 перхлорвиниловая фасадная марок А, Б	т	0.0538	0.0093074	14 971.99	139.35	67 367.01	627.01	4.5	
20. 7.	C101-1292	Уайт-спирит	т	0.0016	0.0002768	2 200.23	0.61	31 388.74	8.69	14.246	
20. 8.	C101-1757	Ветошь	кг	0.41	0.07093	3.00	0.21	13.10	0.93	4.429	
		Накладные расходы				80%	17.45	68%	215.03		
		Сметная прибыль				50%	10.91	40%	126.49		
		Всего с НР и СП					207.40		1 357.58		
21.	E58-17-2	Разборка теплоизоляции на кровле из ваты минеральной толщиной 100 мм	100 м2 покрыт		3.06	101.56	310.76	1 451.17	4 440.58	14.289	
21. 1.	31-1017	Рабочий строитель среднего разряда 1,7	чел.-ч	13.08	40.0248	7.620	304.99	110.490	4 422.34	14.5	
21. 2.	X03-0401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	1.11	3.3966	1.70	5.77	5.37	18.24	3.161	
21. 3.	c509-9900	Строительный мусор	т	1.04	3.1824						
		Накладные расходы				83%	253.14	71%	3 139.86		
		Сметная прибыль				65%	198.24	52%	2 299.62		
		Всего с НР и СП					762.14		9 880.06		
22.	E58-13-1	Устройство покрытия из рулонных материалов насухо без промазки кромок	100 м2 кровли		7.12	751.17	5 348.35	5 575.61	39 698.35	7.423	
22. 1.	31-1023	Рабочий строитель среднего разряда 2,3	чел.-ч	4.52	32.1824	8.020	258.10	116.290	3 742.49	14.5	



< 2016 \* 02-01 \* 02-01-26 >

ПК РИК (вер.1.3.150623) Форма по МДС 81-35.2004											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
22. 2.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.06	0.4272	87.17 11.60	37.24 4.96	690.71	295.07	7.923	
22. 3.	C101-0195	Гвозди толевые круглые 3,0х40 мм	т	0.003	0.02136	6 180.64	132.02	51 079.16	1 091.05	8.264	
22. 4.	C101-0852	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой марки РКК-3506	м2	115	818.8	6.01	4 920.99	42.22	34 569.74	7.025	
		Накладные расходы				83%	214.22	71%	2 657.17		
		Сметная прибыль				65%	167.77	52%	1 946.09		
		Всего с НР и СП					5 730.34		44 301.61		
23.	E12-01-013-03	Утепление покрытий плитами из минеральной ваты или перлита в один слой	100 м2 утепляем покрыт		3.06	745.56	2 281.40	8 790.02	26 897.43	11.79	
		Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15									
23. 1.	31-1039	Рабочий строитель среднего разряда 3,9	чел.-ч	52.371	160.25526	9.510	1 524.03	137.900	22 099.20	14.501	
23. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.6875	2.10375	13.500	28.40	195.750	411.81	14.5	
23. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч (1)	0.4375	1.33875	86.40 13.50	115.67 18.07	859.95 195.75	1 151.26	9.953	
23. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	0.25	0.765	111.99 13.50	85.67 10.33	770.30 195.75	262.06 589.28	14.502	
23. 5.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.35	1.071	87.17 11.60	93.36 12.42	690.71	149.75 739.75	14.497	
23. 6.	C101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0.058	0.17748	2 606.90	462.67	13 060.28	2 317.94	5.01	
		Накладные расходы				108%	1 676.62	92%	20 710.13		
		Сметная прибыль				55%	853.84	44%	9 904.84		
		Всего с НР и СП					4 811.86		57 512.40		
24.	П райс 4.	Плиты Термобаазальт Лайт РЛ-35	м3		31.518	215.48	6 791.50	1 236.86	38 983.35	5.74	
		Объем: 306*0.1*1.03									
25.	E12-01-012-01	Ограждение кровель перилами (установка снегозадержателя)	100 м огражде ния		0.5	158.32	79.16	1 553.33	776.67	9.811	
		Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15									
25. 1.	31-1033	Рабочий строитель среднего разряда 3,3	чел.-ч	7.6705	3.83525	8.860	33.98	128.470	492.72	14.5	
25. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.3625	0.18125	13.517	2.45	195.752	35.48	14.482	
25. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч (1)	0.225	0.1125	86.40 13.50	9.72 1.52	859.95 195.75	96.74	9.953	
25. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	0.1375	0.06875	111.99 13.50	7.70 0.93	770.30 195.75	22.02	14.487	
25. 5.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	2.3625	1.18125	13.50	0.93	34.11	13.46	14.473	
25. 6.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.175	0.0875	87.17 11.60	7.63 1.02	690.71	40.29	7.921	



< 2016 * 02-01 * 02-01-26 >											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Форма по МДС 81-35.2004	
ПК РИК (вер.1.3.150623)											
25. 7.	C101-1529	Электроды диаметром 6 мм Э42	т	0.0005	0.00025	9 600.99	2.40	63 396.01	15.85	6.604	
25. 8.	C101-1851	Резина прессованная	кг	0.52	0.26	31.40	8.16	67.97	17.67	2.165	
		Накладные расходы				108%	39.34	92%	485.94		
		Сметная прибыль				55%	20.04	44%	232.41		
		Всего с НР и СП					138.54		1 495.02		
26.	П райс 1.	Снегозадержатель трубчатый	м		50	93.01	4 650.50	533.88	26 694.00	5.74	
27.	E10-01-023-01	Укладка ходовых досок	100 м ходов		0.32	930.76	297.84	5 015.72	1 605.03	5.389	
		Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15									
27. 1.	31-1028	Рабочий строитель среднего разряда 2,8	чел.-ч	4.37	1.3984	8.380	11.72	121.510	169.92	14.5	
27. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.1	0.032	13.438	0.43	195.625	6.26	14.558	
27. 3.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0.1	0.032	111.99	3.58	770.30	24.65	6.885	
			(1)			13.50	0.43	195.75	6.26	14.558	
27. 4.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.05	0.016	87.17	1.39	690.71	11.05	7.95	
			(1)			11.60	0.19				
27. 5.	C101-1805	Гвозди строительные	т	0.00066	0.0002112	5 160.53	1.09	50 988.06	10.77	9.881	
27. 6.	C102-0077	Доски необрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 32-40 мм, III сорта	м3	1.2	0.384	729.31	280.06	3 616.25	1 388.64	4.958	
		Накладные расходы				106%	12.88	90%	158.56		
		Сметная прибыль				54%	6.56	43%	75.76		
		Всего с НР и СП					317.28		1 839.35		
28.	E34-02-061-01	Демонтаж стоек для радиотрансляционных сетей одинарных на напряжение до 240 В	1 стойка		2	37.69	75.38	546.52	1 093.04	14.5	
		Начисления: Н5= 0.6, Н48= 0									
28. 1.	31-1040	Рабочий строитель среднего разряда 4	чел.-ч	3.918	7.836	9.620	75.38	139.490	1 093.04	14.5	
		Накладные расходы				90%	67.84	77%	841.64		
		Сметная прибыль				55%	41.46	44%	480.94		
		Всего с НР и СП					184.68		2 415.62		
29.	E34-02-061-01	Установка стоек для радиотрансляционных сетей одинарных на напряжение до 240 В (материал 6/у ранее демонтированный)	1 стойка		2	121.20	242.42	1 286.61	2 573.24	10.615	
		Начисления: Н5= 1.15									
29. 1.	31-1040	Рабочий строитель среднего разряда 4	чел.-ч	7.5095	15.019	9.620	144.48	139.490	2 095.00	14.5	
29. 2.	C101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	т	0.00009	0.00018	15 026.77	2.70	45 425.29	8.18	3.03	
29. 3.	C101-0627	Олифа комбинированная, марки К-2	т	0.00017	0.00034	14 323.20	4.87	50 127.88	17.04	3.499	
											8

< 2016 \* 02-01 \* 02-01-26 >

< 2016 * 02-01 * 02-01-26 >										
		ПК РИК (вер.1.3.150623)							Форма по МДС 81-35.2004	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
29. 4.	C101-0814	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 6,0-6,3 мм	т	0.0012	0.0024	12 095.66	29.03	40 260.76	96.63	3.329
29. 5.	C101-1704	Войлок строительный	т	0.0008	0.0016	28 587.47	45.74	197 216.64	315.55	6.899
29. 6.	C101-1847	Замаска защитная	кг	0.5	1	15.60	15.60	40.84	40.84	2.618
		Накладные расходы				90%	130.03	77%	1 613.15	
		Сметная прибыль				55%	79.46	44%	921.80	
		Всего с НР и СП				451.91	5 108.19			
30.	E66-3-1	Разборка кирпичной кладки камер, каналов, компенсаторных ниш, углов поворота вручную без очистки кирпича Объем: 0.4*4*3*0.125	1 м3 кладки	0.6	50.23	728.36	30.14	437.02	14.5	
30. 1.	31-1020	Рабочий строитель среднего разряда 2	чел.-ч	6.44	3.864	7.800	30.14	437.02	14.5	
30. 2.	c509-9900	Строительный мусор	т	2.1	1.26					
		Накладные расходы				74%	22.30	63%	275.32	
		Сметная прибыль				50%	15.07	40%	174.81	
		Всего с НР и СП				67.51	887.15			
31.	E08-02-001-09	Кладка стен прямиков и каналов	1 м3 кладки	0.6	209.89	125.94	2 085.68	1 251.41	9.937	
		Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
31. 1.	31-1027	Рабочий строитель среднего разряда 2,7	чел.-ч	8.142	4.8852	8.310	40.60	120.500	588.67	14.501
31. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.45	0.27	13.519	3.65	195.741	52.85	14.479
31. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч (1)	0.45	0.27	86.40 13.50	23.33 3.65	859.95 195.75	232.19 52.85	9.952 14.479
31. 4.	C101-0782	Покówki из квадратных заготовок, масса 1,8 кг	т	0.0023	0.00138	6 400.66	8.83	24 499.51	33.81	3.829
31. 5.	C402-0002	Раствор готовый кладочный цементный марки 50	м3	0.221	0.1326	396.03	52.51	2 966.86	393.41	7.492
31. 6.	C411-0001	Вода	м3	0.46	0.276	2.41	0.67	12.08	3.33	4.97
		Накладные расходы				110%	48.68	93%	596.61	
		Сметная прибыль				68%	30.09	54%	346.42	
		Всего с НР и СП				204.71	2 194.44			
32.	C404-0010	Кирпич керамический одинарный, размером 250х120х65 мм, марка 250	1000 шт.	0.24	1 441.69	346.01	11 238.23	2 697.18	7.795	
33.	E10-01-039-05	Установка люков в перекрытиях, площадь проема до 2 м2	100 м2 проемов	0.0098	49 453.21	484.64	560 341.66	5 491.33	11.331	
		Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
33. 1.	31-1029	Рабочий строитель среднего разряда 2,9	чел.-ч	164.082	1.6080036	8.460	13.60	122.670	197.25	14.5
33. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	13.65	0.13377	13.456	1.80	195.784	26.19	14.55
33. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч (1)	12.1125	0.1187025	86.40 13.50	10.26 1.60	859.95 195.75	102.08 23.24	9.949 14.525



< 2016 \* 02-01 \* 02-01-26 >

1	2	3	4	5	6	7	8	9	Форма по МДС 81-35.2004		
ПК РИК (вер.1.3.150623)											
33. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	1.5375	0.0150675	111.99	1.69	770.30	10	11	
33. 5.	X12-1011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	3.575	0.035035	13.50	0.20	195.75		11.61	6.87
33. 6.	X13-4041	Шуруповерт	маш.-ч	3.1625	0.0309925	30.00	1.05	157.05		2.95	14.75
33. 7.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	2.3	0.02254	3.00	0.09	7.44		5.50	5.238
33. 8.	C101-0195	Гвозди толевые круглые 3,0x40 мм	т	0.00333	0.0000326	87.17	1.96	690.71		0.23	2.556
33. 9.	C101-1482	Шурупы с полукруглой головкой 5x70 мм	т	0.0016	0.0000156	11.60	0.26	61 079.16		15.57	7.944
33. 10.	C101-1591	Смола каменноугольная для дорожного строительства	т	0.0375	0.0003675	6 180.64	0.20	51 079.16		1.67	8.35
33. 11.	C101-1705	Пакля пропитанная	кг	173	1.6954	9 700.00	0.15	39 044.68		0.61	4.067
33. 12.	C101-1742	Толь с крупнозернистой посыпкой гидроизоляционный марки ТГ-350	м2	142	1.3916	1 652.17	0.61	8 663.14		3.18	5.213
33. 13.	C203-0238	Люки и лазы со щитовыми полотнами утепленные минераловатной плитой с деревянной обшивкой и защитой оцинкованной сталью полотен и коробок двупольные ДЛ 13-15, площадь 1,89 м2	м2	100	0.98	2.79	4.73	12.80		21.70	4.588
33. 14.	C402-0087	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:2,0	м3	0.167	0.0016366	6.97	9.70	17.40		24.21	2.496
33. 15.	C405-0219	Гипсовые вяжущие, марка ГЗ	т	0.0258	0.0002528	448.56	439.59	5 205.77		5 101.65	11.605
		Накладные расходы									
		Сметная прибыль									
		Всего с НР и СП									
34. E09-06-024-10	Монтаж лестниц, площадок, ограждений, пожарных с ограждением конструк			1 т	0.025	901.34	22.53	8 810.43	220.25	9.776	
Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15											
34. 1.	31-1040	Рабочий строитель среднего разряда 4	чел.-ч	43.999	1.099975	9.620	10.58	139.490	153.44	14.5	
34. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.5625	0.0140625	13.511	0.19	195.556	2.75	14.474	
34. 3.	X02-1104	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 16 т	маш.-ч (1)	0.2	0.005	180.67	0.90	997.95	4.99	5.544	
34. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	0.3625	0.0090625	13.50	0.07	195.75	0.98	14	
34. 5.	X03-0403	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч (1)	12.6125	0.3153125	111.99	1.01	770.30	6.98	6.911	
34. 6.	X04-0504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2.6125	0.0653125	13.50	0.12	195.75	1.77	14.75	
34. 7.	X04-1000	Преобразователи сварочные с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	13.7125	0.3428125	6.66	2.10	21.07	6.64	3.162	
						1.20	0.08	4.95	0.32	4	
						12.31	4.22	67.59	23.17	5.491	



< 2016 \* 02-01 \* 02-01-26 >

Форма по МДС 81-35.2004			ПК РИК (вер.1.3.150623)									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
34. 8.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.55	0.01375	87.17	1.20	690.71	9.50	7.917		
34. 9.	C101-0309	Канаты пеньковые пропитанные	(1)			11.60	0.16					
34. 10.	C101-0324	Кислород технический газообразный	т	0.0001	0.0000025	35 027.80	0.09	88 800.43	0.22	2.444		
34. 11.	C101-0797	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	м3	1.7	0.0425	6.64	0.28	37.99	1.61	5.75		
34. 12.	C101-1019	Швеллеры № 40 из стали марки Ст0	т	0.00003	0.0000007	4 434.49		22 002.65	0.02			
34. 13.	C101-1513	Электроды диаметром 4 мм Э42	5	0.00194	0.0000485	4 812.46	0.23	34 149.74	1.66	7.217		
34. 14.	C101-1714	Болты с гайками и шайбами строительные	т	0.006	0.00015	10 256.01	1.54	69 393.54	10.41	6.76		
34. 15.	C101-1805	Гвозди строительные	т	0.00003	0.0000007	9 013.20	0.01	72 754.97	0.05	5		
34. 16.	C101-2278	Пропан-бутан, смесь техническая	5	0.00001	0.0000002	5 160.53		50 988.06	0.01			
34. 17.	C101-2467	Растворитель марки Р-4	кг	0.51	0.01275	8.38	0.11	29.32	0.37	3.364		
34. 18.	C102-0023	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, I сорта	т	0.0006	0.000015	2 200.00	0.03	13 895.39	0.21	7		
34. 19.	C113-0021	Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая	м3	0.0005	0.0000125	1 522.51	0.02	5 968.98	0.07	3.5		
34. 20.	C508-0097	Канат двойной свивки типа ТК, конструкции 6х19(1+6+12)+1 о.с., оцинкованный из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 н/мм2, диаметром 5,5 мм	т	0.00031	0.0000077	13 960.00	0.11	67 226.81	0.52	4.727		
		Накладные расходы	5	0.0187	0.0004675	35.24	0.02	120.75	0.06	3		
		Сметная прибыль										
		Всего с НР и СП				81%	8.72	69%	107.77			
						72%	7.75	58%	90.59			
35.	C201-0826	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой свыше 5 т	т	0.025	8 902.34	222.56	44 622.46	1 115.56	5.012			
36.	T01-01-01-041	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	13.1	42.98	563.04	325.61	4 265.49	7.576			
37.	T03-21-01-030	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 30 км	1 т груза	13.1	19.29	252.70	140.44	1 839.76	7.28			
ИТОГО ПО СМЕТЕ												
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ												
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ												
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ И СМЕТНОЙ ПРИБЫЛЬЮ												
84 613.64												
504 329.88												
8 303.30												
102 679.08												
5 123.61												
59 412.32												
11.596												
666 421.28												
6.797												

< 2016 \* 02-01 \* 02-01-26 >

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

ПК РИК (вер.1.3.150623)

Форма по МДС 81-35.2004

НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ

ВСЕГО С УЧЕТОМ НАЛОГА В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ

НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ

ВСЕГО С УЧЕТОМ НАЛОГА

20 19 608.11

117 648.66

18 119 955.83

786 377.11

Составил: Н.В. Шишканова



(должность, подпись, Ф.И.О.)

СОСТАВЛЕНО ГУП «ВЛАДИМИРГРАЖДАНПРОЕКТ»

Главный инженер

Начальник РЦС

Н. Н. Мирошников

С.А.Сидорова



< 2016 \* 02-01 \* 02-01-26 >

Стройка: Капитальный ремонт кровли многоквартирного жилого дома, расположенного по адресу: г. Владимир, ул. Ново-Ямская, д.32

Рес.см.расчет

Объект: Капитальный ремонт кровли многоквартирного жилого дома, расположенного по адресу г. Владимир, ул. Ново-Ямская, д.32

**ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ**

к Локальной смете № 02-01-26

Капитальный ремонт кровли многоквартирного жилого дома, расположенного по адресу: г. Владимир, ул. Ново-Ямская, д.32

Сметная стоимость:  
**786.377** тыс. руб.  
Нормативная трудоемкость:  
**0.997** тыс. чел.ч  
Сметная заработная плата:  
**125.839** 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	31-1017	Рабочий строитель среднего разряда 1,7	чел.-ч	40.0248	7.620	304.99	110.490	4 422.34	14.5
2	31-1020	Рабочий строитель среднего разряда 2	чел.-ч	65.079	7.800	507.62	113.100	7 360.43	14.5
3	31-1022	Рабочий строитель среднего разряда 2,2	чел.-ч	210.5824	7.940	1 672.02	115.130	24 244.35	14.5
4	31-1023	Рабочий строитель среднего разряда 2,3	чел.-ч	32.1824	8.020	258.10	116.290	3 742.49	14.5
5	31-1025	Рабочий строитель среднего разряда 2,5	чел.-ч	66.7997682	8.170	545.75	118.470	7 913.77	14.501
6	31-1027	Рабочий строитель среднего разряда 2,7	чел.-ч	4.8852	8.310	40.60	120.500	588.67	14.499
7	31-1028	Рабочий строитель среднего разряда 2,8	чел.-ч	1.3984	8.380	11.72	121.510	169.92	14.498
8	31-1029	Рабочий строитель среднего разряда 2,9	чел.-ч	1.6080036	8.460	13.60	122.670	197.25	14.504
9	31-1030	Рабочий строитель среднего разряда 3	чел.-ч	15.249	8.530	130.07	123.690	1 886.15	14.501
10	31-1031	Рабочий строитель среднего разряда 3,1	чел.-ч	185.069895	8.640	1 599.00	125.280	23 185.56	14.5
11	31-1033	Рабочий строитель среднего разряда 3,3	чел.-ч	3.83525	8.860	33.98	128.470	492.71	14.5
12	31-1037	Рабочий строитель среднего разряда 3,7	чел.-ч	22.7322	9.290	211.18	134.710	3 062.25	14.501
13	31-1039	Рабочий строитель среднего разряда 3,9	чел.-ч	315.401185	9.510	2 999.47	137.900	43 493.82	14.501
14	31-1040	Рабочий строитель среднего разряда 4	чел.-ч	23.954975	9.620	230.45	139.490	3 341.48	14.5
Итого по разделу				988.80247	8 558.55		124 101.19		14.5
Затраты труда машинистов									
15	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	8.65222625	13.098	113.33	200.860	1 737.87	15.335
Машины и механизмы									
16	T01-01-01-041	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	13.1	42.98	563.04	325.61	4 265.49	7.576
17	T03-21-01-030	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстоянии до 30 км	1 т груза	13.1	19.29	252.70	140.44	1 839.76	7.28
18	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч (1)	4.2462025	86.40	366.87	7.22	94.58	0
					13.50	57.32	859.95	3 651.52	9.953
							195.75	831.19	14.501



< 2016 \* 02-01 \* 02-01-26 >

		ПК РИК (вер.1.3.150623)										Рес.см.расчет	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10				
19	X02-1104	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 16 т	маш.-ч (1)	0.005	180.67	0.90	997.95	4.99	5.544				
20	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	2.57227375	111.99	288.07	770.30	1 981.42	6.878				
21	X03-0401	Лебедки электрические тягловым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	4.9724	13.50	34.73	195.75	503.52	14.498				
22	X03-0403	Лебедки электрические тягловым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	18.0253125	1.70	8.45	5.37	26.70	3.16				
23	X03-0952	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 25 м	маш.-ч (1)	1.82875	27.66	50.58	216.87	396.60	7.841				
24	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	1.18125	11.60	21.21	168.20	307.60	14.503				
25	X04-0504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0.0653125	8.10	9.57	34.11	40.29	4.21				
26	X04-1000	Преобразователи сварочные с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0.3428125	1.20	0.08	4.95	0.32	4				
27	X05-0401	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 ат), производительность 0,5 м3/мин	маш.-ч	1.04319	12.31	4.22	67.59	23.17	5.491				
28	X12-1011	Котлы битумные передвижные 400 л			3.70	3.86	15.73	16.41	4.251				
29	X13-4041	Шуруповерт	маш.-ч	0.035035	30.00	1.05	157.05	5.50	5.238				
30	X33-0206	Дрели электрические	маш.-ч	0.0309925	3.00	0.09	7.44	0.23	2.556				
31	X33-1531	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	11.598125	1.95	22.62	4.01	46.51	2.056				
32	X34-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций мощностью 1 кВт	маш.-ч	0.4	0.95	0.38	4.09	1.64	4.316				
33	X34-0201	Агрегаты окрасочные с пневматическим распылением для окраски фасадов зданий, производительность 500 м3/ч, мощность 1 кВт	маш.-ч	155.574375	6.82	1 061.02	17.40	2 706.99	2.551				
34	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	2.08638	5.59	11.66	16.66	34.76	2.981				
			маш.-ч	9.39395875	87.17	818.87	690.71	6 488.50	7.924				
					11.60	108.97			0				
Итого по разделу					3 584.08		21 910.59	6.113					
Материальные ресурсы													
35	П райс 1.	Снегодержатель трубчатый	М	50	93.01	4 650.50	533.88	26 694.00	5.74				
36	П райс 3.	Коньковый элемент	М	50	31.00	1 550.00	177.94	8 897.00	5.74				
37	П райс 4.	Плиты Термоаэалт Лайт PL-35	М3	31.518	215.48	6 791.50	1 236.86	38 983.35	5.74				
38	C101-0195	Гвозди толевые круглые 3,0x40 мм	Т	0.02155403	6 180.64	133.22	51 079.16	1 100.96	8.264				
39	C101-0308	Канаты трехрядные из капроновых нитей	Т	0.0032725	86 075.23	281.68	216 679.20	709.08	2.517				
40	C101-0309	Канаты пеньковые пропитанные	Т	0.0000025	35 027.80	0.09	88 800.43	0.22	2.444				
41	C101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	Т	0.17748	2 606.90	462.67	13 060.28	2 317.94	5.01				
42	C101-0324	Кислород технический газообразный	М3	0.0425	6.64	0.28	37.99	1.61	5.75				
43	C101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	Т	0.00018	15 026.77	2.70	45 425.29	8.18	3.03				
44	C101-0485	Краска ХВ-161 перхлорвиниловая фасадная марок А, Б	Т	0.0093074	14 971.99	139.35	67 367.01	627.01	4.5				
45	C101-0627	Олифа комбинированная, марки К-2	Т	0.00034	14 323.20	4.87	50 127.88	17.04	3.499				
46	C101-0782	Поковки из квадратной заготовок, масса 1,8 кг	Т	0.00138	6 400.66	8.83	24 499.51	33.81	3.829				
47	C101-0795	Проволока канатная оцинкованная, диаметром 3 мм	Т	0.0032725	7 071.80	23.14	43 454.79	142.21	6.146				
48	C101-0797	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	Т	0.00000075	4 434.49		22 002.65	0.02	0				

< 2016 \* 02-01 \* 02-01-26 >

		ПК РИК (вер.1.3.150623)										Рес.СМ.расчет	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10				
49	C101-0814	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 6,0-6,3 мм	Т	0.0024	12 095.66	29.03	40 260.76	96.63	3.329				
50	C101-0852	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой марки РКК-3506	м2	818.8	6.01	4 920.99	42.22	34 569.74	7.025				
51	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	71.27	142.54	3.107				
52	C101-1019	Швеллеры № 40 из стали марки Ст0	Т	0.0000485	4 812.46	0.23	34 149.74	1.66	7.217				
53	C101-1292	Уайт-спирит	Т	0.0002768	2 200.23	0.61	31 388.74	8.69	14.246				
54	C101-1482	Шурупы с полукруглой головкой 5x70 мм	Т	0.00001568	9 700.00	0.15	39 044.68	0.61	4.067				
55	C101-1513	Электроды диаметром 4 мм Э42	Т	0.00015	10 256.01	1.54	69 393.54	10.41	6.76				
56	C101-1529	Электроды диаметром 6 мм Э42	Т	0.00025	9 600.99	2.40	63 396.01	15.85	6.604				
57	C101-1591	Смола каменноугольная для дорожного строительства	Т	0.0003675	1 652.17	0.61	8 663.14	3.18	5.213				
58	C101-1704	Войлок строительный	Т	0.0016	28 587.47	45.74	197 216.64	315.55	6.899				
59	C101-1705	Памя пропитанная	кг	1.6954	2.79	4.73	12.80	21.70	4.588				
60	C101-1706	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа 0,55 мм	Т	0.21774	8 103.62	1 764.48	39 223.98	8 540.63	4.84				
61	C101-1714	Болты с гайками и шайбами строительные	Т	0.00000075	9 013.20	0.01	72 754.97	0.05	5				
62	C101-1742	Толь с крупнозернистой посыпкой гидроизоляционный марки ТГ-350	м2	1.3916	6.97	9.70	17.40	24.21	2.496				
63	C101-1757	Ветошь	кг	10.52093	3.00	31.56	13.10	137.82	4.367				
64	C101-1805	Гвозди строительные	Т	0.00897495	5 160.53	46.32	50 988.06	457.62	9.88				
65	C101-1845	Винты самонарезающие с уплотнительной прокладкой 4,8x35 мм	шт.	3311	0.66	2 185.26	2.85	9 436.35	4.318				
66	C101-1847	Замаска защитная	кг	1	15.60	15.60	40.84	40.84	2.618				
67	C101-1851	Резина прессованная	кг	0.26	31.40	8.16	67.97	17.67	2.165				
68	C101-1998	Прокладки уплотнительные пенополиуретановые открытопористые для металлоочерепа (1800*50*50 мм)	м	115.5	2.78	321.09	72.99	8 430.34	26.255				
69	C101-2278	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	0.01275	8.38	0.11	29.32	0.37	3.364				
70	C101-2467	Растворитель марки Р-4	Т	0.000015	2 200.00	0.03	13 895.39	0.21	7				
71	C101-3843	Профилированный лист оцинкованный НС35-1000-0,7	Т	3.6467	7 195.27	26 238.99	42 090.08	153 489.89	5.85				
72	C101-4135	Пленка паронизационная ЮТАФол (3-х слойная полиэтиленовая с армированным слоем из полиэтиленовых полос)	м2	423.5	8.52	3 608.22	24.39	10 329.17	2.863				
73	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	6 122.03	734.64	8.866				
74	C102-0023	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, I сорта	м3	0.0000125	1 522.51	0.02	5 968.98	0.07	3.5				
75	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	6 209.49	745.14	4.529				
76	C102-0052	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм, II сорта	м3	4.432	1 340.14	5 939.50	6 209.49	27 520.46	4.633				
77	C102-0060	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, II сорта	м3	0.2	1 454.15	290.83	5 859.66	1 171.93	4.03				
78	C102-0077	Доски необрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 32-40 мм, III сорта	м3	0.384	729.31	280.06	3 616.25	1 388.64	4.958				



< 2016 \* 02-01 \* 02-01-26 > ПК РИК (вер.1.3.150623)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
79	C102-0291	Бруски деревянные пропитанные длиной 1 м и более, шириной 40-75 мм, толщиной 22-32 мм, I сорта	м3	0.5005	1 631.22	816.43	7 565.38	3 786.47	4.638
80	C113-0021	Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая	т	0.00000775	13 960.00	0.11	67 226.81	0.52	4.727
81	C113-8104	Состав огнебиозащитный пропиточный для древесины "КСД-А" Марка 1 (готовый раствор)	л	280.4167	35.54	9 966.01	12.83	3 597.75	0.361
82	C201-0826	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой свыше 5 т	т	0.025	8 902.34	222.56	44 622.46	1 115.56	5.012
83	C203-0177	Окна неоткрывающиеся (глухие) одинарной конструкции с жалюзийной решеткой СГО 6-12Ж, площадь 0,65 м2	м2	1	290.54	290.54	2 793.75	2 793.75	9.616
84	C203-0238	Люки и лазы со щитовыми полотнами утепленные минераловатной плитой с деревянной обшивкой и защитой оцинкованной сталью полотен и коробок двупольные ДЛ 13-15, площадь 1,89 м2	м2	0.98	448.56	439.59	5 205.77	5 101.65	11.605
85	C203-0254	Створки оконные для жилых зданий площадь 0,7-0,8 м2	м2	1	112.60	112.60	793.78	793.78	7.05
86	C402-0002	Раствор готовый кладочный цементный марки 50	м3	0.1326	396.03	52.51	2 966.86	393.41	7.492
87	C402-0083	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6	м3	0.31486	427.02	134.45	2 672.54	841.48	6.259
88	C402-0087	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:2,0	м3	0.0016366	425.09	0.70	2 984.50	4.88	6.971
89	C404-0010	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 250	1000 шт.	0.24	1 441.69	346.01	11 238.23	2 697.18	7.795
90	C405-0219	Гипсовые вяжущие, марка ГЗ	т	0.00025284	1 228.19	0.31	4 712.92	1.19	3.839
91	C411-0001	Вода	м3	0.44105	2.41	1.06	12.08	5.33	5.028
92	C508-0097	Канат двойной свивки типа ТК, конструкции 6х19(1+6+12)+1 о.с., оцинкованный из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 н/мм2, диаметром 5,5 мм	10 м	0.0004675	35.24	0.02	120.75	0.06	3
93	C509-9900	Строительный мусор	т	9.6974					0
Итого по разделу						72 470.98	358 318.05	4.944	

ИТОГО ПО СМЕТЕ  
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ  
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ  
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ И СМЕТНОЙ ПРИБЫЛЬЮ  
НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ  
ВСЕГО С УЧЕТОМ НАЛОГА В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ  
НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ  
ВСЕГО С УЧЕТОМ НАЛОГА

84 613.61  
8 303.30  
5 123.61  
98 040.52  
20 19 608.10  
117 648.62  
504 329.83  
102 679.08  
59 412.32  
666 421.23  
18 119 955.82  
786 377.05  
5.96  
12.366  
11.596  
6.797

Составил:

(должность, подпись, Ф.И.О.)



# Купить Термобазальт - цена и технические данные

(Термобазальт, цена материала на 16.02.15 с НДС 18%, руб., без учета скидки)

Марка	Применение	Плотность	Цена с НДС 18% за 1 м <sup>3</sup>	Цена с НДС 18% от 100 до 200 м <sup>3</sup>
Термобазальт Лайт PL-30	ненагруженные конструкции	30	1270	1 190
Термобазальт УЛЬТРА ЛАЙТ PL-35	ненагруженные конструкции	33	1320	1 230
Термобазальт Лайт PL-35	ненагруженные конструкции	35	1390	1 280
Термобазальт Лайт+ PL-50	перегородки, кирпичная кладка	50	1920	1 770
Термобазальт Венти PR-80	Вентилируемые фасады	80	2860	2 712

Рекомендуемая производителем толщина утеплителя Термобазальт, в мм

Город/Область	Владимир и Владимирская область	Москва и Московская область	Нижний Новгород и Нижегородская область	Ярославль и Ярославская область
Скатные кровли	230	230	240	250
Каркасные стены	150	150	160	160
Стены из бруса 300 мм с отделкой сайдингом	80	80	90	90
Слоистая кладка /керамический кирпич 380 мм + 120 мм/	110	110	110	110
Перекрытия над холодными подвалами	80	80	80	90
Слоистая кладка /лчеистый блок 300 мм + керамический кирпич 120 мм/	180	180	190	190

Зау цена - 222,46 руб/м<sup>3</sup>  
1 эк цена: 1236,86 руб/м<sup>3</sup>

примечание





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

цена без НДС

ЭЛЕМЕНТЫ БЕЗОПАСНОСТИ КРОВЛИ

с 28.02.2015

№	Наименование изделия	Цвет	Ед.изм.	РОЗНИЦА
<b>Элементы безопасности кровли Борге</b>				
<b>Снегозадержатели</b>				
7	Снегозадержатель трубчатый 3м (четыре опоры) <i>круглая труба</i> (Борге) эконом для м/ч, профлиста, материалов для битума	коричневый, красный, желтый, белый, серый	шт.	1 200р.
7	Снегозадержатель трубчатый 3м (четыре опоры) <i>овальная труба</i> (Борге)	цинк	шт.	1 890р.
7	Снегозадержатель трубчатый 3м (четыре опоры) <i>овальная труба</i> (Борге) для фальцевой кровли	все цвета	шт.	2 630р.
7	Снегозадержатель трубчатый 3м (четыре опоры) <i>овальная труба</i> (Борге) для черепичной кровли	8004 8017 RR32	шт.	2 930р.
7	Снегозадержатель трубчатый 3м (четыре опоры) <i>овальная труба</i> (Борге) для профиля Н-60 Н-75	Все цвета	шт.	4 090р.
7	Снегозадержатель трубчатый 3м (четыре опоры) <i>овальная труба</i> (Борге) для профиля Н-60 Н-75	ЦИНК	шт.	3 480р.
<b>ЛЕСТНИЦЫ КРОВЕЛЬНЫЕ И ФАСАДНЫЕ</b>				
4	Комплект Лестница кровельная 1,8м (Борге) для м/ч	3005,6005,8017,RR32/друг цвета	шт.	2910 /3180
4	Комплект Лестница кровельная 3м (Борге) для м/ч	3005,6005,8017,RR32/друг цвета	шт.	4640 /5070
4	Комплект Лестница фасадная 3м (Борге) для м/ч	3005,6005,8017,RR32/друг цвета	шт.	13210 /14520
4	Комплект Лестница фасадная 1,8м (Борге) для м/ч	3005,6005,8017,RR32/друг цвета	шт.	9750 /10720
<b>ОГРАЖДЕНИЕ КРОВЕЛЬНОЕ</b>				
3	Ограждение кровельное дл. 3м (Борге) высота 90см для м/ч и профлиста	3005,6005,8017,RR32/другие цвета	шт.	3650 /3990
3	Ограждение кровельное дл. 3м (Борге) высота 120см для м/ч и профлиста	3005,6005,8017,RR32 /другие цвета	шт.	3890 /4280
3	Ограждение кровельное дл. 3м (Борге) 60см для м/ч и проф	3005,6005,7004,8017/другие цвета	шт.	2540/ 2850
3	Ограждение кровельное дл. 3м (Борге) Эконом 60см для м/ч и проф	3005,6005,7004,8017	шт.	2 000р.
3	Экран безопасности (нижняя часть) дл.1,2м (Борге) диам 800мм	цинк	шт.	10 385р.
3	Экран безопасности (последующие части) дл.1,2м (Борге) диам 800мм	3005,6005,8017,RR32	шт.	8 140р.
3	Экран безопасности (последующие части) дл.1200мм (Борге) диам 800мм	цинк	шт.	7 395р.
4	Мостик переходной 3000мм с креплением (Борге)	3005,6005,8017,RR32/друг цвета	компл.	7090 /7790
4	Мостик переходной 1,5м с креплением (Борге)	3005,6005,8017,RR32/друг цвета	компл.	3545 /3895
<b>Элементы безопасности кровли МеталлПрофиль</b>				
<b>Снегозадержатели</b>				
6	Снегозадержатель трубчатый 1м (две опоры) <i>овальная труба</i> (МеталлПрофиль)	черный, коричневый, красный, желтый	шт.	950р.
7	Снегозадержатель трубчатый 3м (четыре опоры) <i>овальная труба</i> (МеталлПрофиль)	черный, коричневый, красный, желтый	шт.	1 800р.
7	Снегозадержатель трубчатый 3м 8000 <i>опора 4шт треугольная</i> (МеталлПрофиль)	черный, коричневый, красный, желтый	шт.	1 200р.
<b>ЛЕСТНИЦЫ КРОВЕЛЬНЫЕ И ФАСАДНЫЕ</b>				
4	Лестница кровельная/стеновая дл. 1860мм (МеталлПрофиль)		шт.	2 200р.
3	Поручень переходной с креплением (со стеновой лестницы на кровельную) (комплект 2 шт.)	Все цвета	компл.	1 400р.
6	Поручень для лестницы (МеталлПрофиль)	черный, коричневый, красный, желтый	шт.	1 100р.
7	Кронштейн коньковый (крепление лестницы под конек)	Все цвета	шт.	150р.
8	Кронштейн под конек лестницы (МеталлПрофиль)	черный, коричневый, красный, желтый	шт.	160р.
9	Кронштейн кровельный (крепление лестницы на кровлю)	Все цвета	шт.	250р.
10	Кронштейн к крыше для лестницы (МеталлПрофиль)	черный, коричневый, красный, желтый	шт.	190р.
11	Кронштейн подвесной (крепление лестницы под свес кровли)	Все цвета	шт.	250р.
12	Кронштейн подвесной для лестницы (МеталлПрофиль)	черный, коричневый, красный, желтый	шт.	140р.
13	Кронштейн соединительный (лестница, поручень)	Все цвета	шт.	150р.
14	Кронштейн стеновой (крепление лестницы на фасад) (длина оговаривается при заказе)	Все цвета	шт.	350р.
15	Кронштейн к стене для лестницы (МеталлПрофиль)	черный, коричневый, красный, желтый	шт.	500р.
<b>ОГРАЖДЕНИЕ КРОВЕЛЬНОЕ</b>				
3	Ограждение кровельное дл. 1860мм (МеталлПрофиль) 60см	все цвета	шт.	1 800р.
1	Мостик переходной дл. 1250 мм (МеталлПрофиль)	черный, коричневый, красный, желтый	шт.	2 500р.
<b>Элементы безопасности кровли Россия</b>				
<b>Снегозадержатели</b>				
1	Снегозадержатель трубчатый 2000мм (на трех опорах) универсальный <i>труба круглая</i>	Все цвета	компл.	1 000р.
2	Снегозадержатель трубчатый 3000мм (на трех опорах) универсальный <i>круглая</i>	Все цвета	компл.	1 200р.
5	Снегозадержатель трубчатый Super premium 3000мм (3 опоры) универсальный <i>овальная труба (45x25)цинк</i>	Все цвета	компл.	1 400р.
10	Труба к снегозадержателю 3000мм (отдельно)	Все цвета	шт.	495р.
12	Труба овальная труба 45 x25 к снегозадержателю 3000мм (отдельно) ЦИНК	Все цвета	шт.	520р.
13	Опора к снегозадержателю трубчатому универсальная (отдельно)	Все цвета	шт.	330р.
14	Опора к снегозадержателю трубчатому на профилированную кровлю (отдельно)	Все цвета	шт.	450р.
15	Опора к овалному снегозадержателю 40 x20 универсальная, стандартная с креплением	Все цвета	шт.	495р.
16	Опора к овалному снегозадержателю 40 x20 универсальная, треугольная с креплением	Все цвета	шт.	495р.
17	Опора к овалному снегозадержателю Super premium 40 x20 универсальная, треугольная с креплением	Все цвета	шт.	300р.
<b>ЛЕСТНИЦЫ КРОВЕЛЬНЫЕ И ФАСАДНЫЕ</b>				
1	Лестница кровельная 430x1800мм (с комплектом крепежа 4 шт. на кровлю)	Все цвета	компл.	2 100р.
2	Лестница кровельная 430x2100мм (с комплектом крепежа 6 шт. на кровлю)	Все цвета	компл.	2 750р.
3	Лестница стеновая 430x2100мм (с комплектом крепежа 4 шт. на стену и 2 шт. подвесных)	Все цвета	компл.	3 000р.
<b>ОГРАЖДЕНИЕ КРОВЕЛЬНОЕ</b>				
1	Ограждение кровельное 600x1860мм (с комплектом крепежа)	Все цвета	компл.	1 800р.
2	Опора ограждения (отдельно) (2шт)	Все цвета	шт.	750р.
2	Мостик переходной 1100x360мм с креплением	Все цвета	компл.	2 310р.
3	Мостик переходной 2100x360мм с креплением	Все цвета	компл.	3 850р.
4	Мостик переходной 2400x360мм с креплением	Все цвета	компл.	4 400р.

Цвет изделия может быть любой по картам RAL или RR.

✓ 1183,47 руб/м  
✓ 1269,49 руб/м  
✓ 593,22 руб/м

✓ 533,9 руб/м



Огнезащитный состав КСД-А марка 1 (10 л.) - Омега

Омега Огнезащитный состав... X КСД-А М2, огнебио... X Огнезащитный состав... X Состав огнезащитный... X Огнезащитный состав... X

Входящие (Ctrl+I) OZON.ru Mail.Ru Сообщество My Omea Booking.com Wikipedia

Домой Поиск Справочник Поиск Глоссарий Справка Выездное Представитель Следующая Поддержка Вопросы Авторизация/регистрация

Зарегистрироваться Вход E-mail: 01@magazin01.ru Тел: 8 495 983-01-01, 8-800-200-91-91 (для регионов)

Компания Услуги Доставка Прайс-листы АЗБУКА 01 Вопросы-ответ

КАК КУПИТЬ Адреса магазинов

Моя корзина Товаров: 0 На сумму: 0 руб. 00 коп.

**МАГАЗИН 01**

**АКЦИИ**

- Оборудование и товары для профессионалов
- Противопожарные двери, ворота, перегородки, люки
- Огнетушители
- Самоспасатели, протироглазы, респираторы и комплектующие
- Знаки безопасности и эвакуационные светильники
- Журналы, плакаты, справочники
- Фотолюминесцентные эвакуационные системы
- Пожарные шкафы, шкафы, шкафы, шкафы, шкафы, шкафы
- Пожарные шкафы, шкафы, шкафы, шкафы, шкафы, шкафы
- Аптечки, носилки, фонари
- Защитная одежда, обувь, перчатки и др. (безопасность труда)
- Системы спасения, пояса, веревки, лестницы
- Огнезащитные составы и аксессуары
  - Огнестойкая монтажная пена
  - Огнезащита древесины

**ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ.**  
В данный момент мы обновляем информацию о ценах на сайте. В связи с этим цены на некоторые товары могут быть неактуальны.

Главная · Продукция · Огнезащитные составы и аксессуары · Огнезащита древесины · Прочие товары · Огнезащитный состав КСД-А марка 1 (10 л.)

**Огнезащитный состав КСД-А марка 1 (10 л.)**

Состав «КСД-А» представляет собой водный раствор неорганических соединений – антипиренов и биологически активных веществ-антисептиков, и предназначен для защиты древесины от воспламенения и гниения.

Марка 1 состава «КСД-А» обеспечивает

I группу огнезащитной эффективности при расходе не менее 0,40 кг/м²

II группу – при расходе 0,18 кг/м²

Состав «КСД-А» Марка 1 обладает значительными преимуществами по сравнению с аналогичными составами, а именно:

- Переводит древесину в категорию труднотлеющих материалов;
- Обеспечивает отсутствие распространения пламени по поверхности, Jp p=0 (для необработанной древесины Jp p=55);
- Увеличивает критическую плотность теплового потока в 2 раза;
- Увеличивает время до воспламенения в 8 раз;
- Снижает массовую скорость выгорания древесины в 4 раза;
- Снижает дымообразующую способность в 2,5 раза;
- Снижает токсичность продуктов сгорания древесины при t=450°C в 2 раза.

**Долговечность** сохранения огнезащитных свойств древесины, обработанной методом поверхностной пропитки составом «КСД-А» марки 1 в условиях эксплуатации в закрытых, неотапливаемых помещениях – 10 лет. Дополнительно сохранения огнезащитных свойств древесины, обработанной составом «КСД-А» марки 1 методом глубокой пропитки – не менее 30 лет.

Состав «КСД-А» марки 1 применим для огнезащитной обработки тканей из натуральных и смешанных волокон методами поверхностной пропитки или окунанием. Пропитанные ткани становятся трудновоспламеняемыми.

Обеспечивает высокую степень биологической защиты обрабатываемых деревянных поверхностей и тканей благодаря наличию в их составе отечественных антисептиков нового поколения.

Экологически безопасен, предназначен для наружных и внутренних работ.

Экономическая эффективность состава «КСД-А» обусловлена его низкой стоимостью и простой технологией применения.

По стоимости состава для обработки 1 квадратного метра деревянных поверхностей – 1268,00 руб.

**Добавить в корзину** 1 шт.

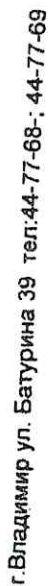
Оценка товара:

Ремонт крыши Садовое, 6 шоссе [Режим ограниченной функциональности] - Microsoft Word

Пуск 15:58 07.12.2015

Тек. цена: 1268,00 : 1,18 : 10% x 1,05 = 112,83 руб/м.





Сайт: [www.ck33.ru](http://www.ck33.ru), e-mail: [skrovli@mail.ru](mailto:skrovli@mail.ru)

Генеральный директор, ул. Промышленный проезд 5 Б)

Длина листов: 0,5 м, 1,20 м, 2,25 м, 3,65 м  
а) 5. Тел. 400. 1. 18х1.05. 2 = 720 Металлочерепа под заказ  
б) уцен.: 178. 5. 56 = 32 Материал для заказа: любая под заказ, минимальная 0,5м, максимальная - 8м  
заказы объемом менее 50 кв.м. - с открытым сроком изготовления