



**ГЕНПРОЕКТ  
ИВАНОВО**

**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ  
ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ**

СРО-140-27022010 от 29 ноября 2019 г.

---

**КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ КРЫШИ  
МНОГОКВАРТИРНОГО ЖИЛОГО ДОМА ПО АДРЕСУ:  
Г. ИВАНОВО, УЛ. ОКУЛОВОЙ, Д.57**

**РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ**

**Сметная документация**

**1ПСД/2020-СМ**

**ТОМ 2**

**г. Иваново  
2020**

**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ  
«ГЕНПРОЕКТ»**

СРО-140-27022010 от 29 ноября 2019 г.

**КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ КРЫШИ  
МНОГОКВАРТИРНОГО ЖИЛОГО ДОМА ПО АДРЕСУ:  
Г. ИВАНОВО, УЛ. ОКУЛОВОЙ, Д.57**

**РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ**

**Сметная документация**

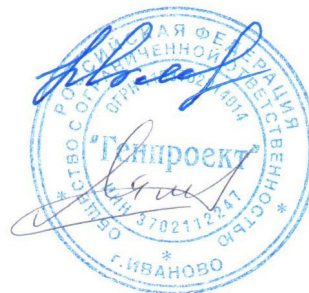
**1ПСД/2020-СМ**

**ТОМ 2**

Взам. инв. №	
Подпись и дата	
Инв. № подл.	

**Генеральный директор**

**Главный инженер проекта**



**Ятманова Н.Г.**

**Ятманов Д.И.**


**г. Иваново  
2020**

## Содержание тома 2

Обозначение	Наименование	Примечание
1ПСД/2020-СМ.СТ2	Состав тома 2	
1ПСД/2020-СРД	Состав рабочей документации.	
1ПСД/2020-СМ	Сметная документация	

Согласовано

Взам. инв. №	
Подпись и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата		Стадия	Лист	Листов
						1ПСД/2020-СМ.СТ2	Р	1	1
					02.20	Содержание тома 2	ООО "Генпроект" г. Иваново		


### Состав рабочей документации.

Том	Обозначение	Наименование	Примечание
1	2	3	4
1.	1ПСД/2020-АС	Архитектурно-строительные решения	
2.	1ПСД/2020-СМ	Сметная документация.	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

1ПСД/2020-СРД					
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата
					02.20
Состав рабочей документации					
			Стадия	Лист	Листов
			Р	1	1
ООО "Генпроект" г. Иваново					

УТВЕРЖДЕНА  
приказом Федеральной службы  
по экологическому, технологическому  
и атомному надзору  
от 4 марта 2019 г. N 86

## ВЫПИСКА ИЗ РЕЕСТРА ЧЛЕНОВ САМОРЕГУЛИРУЕМОЙ ОРГАНИЗАЦИИ

«22» ноября 2019 г.

№0000000000000000000002755

**Ассоциация – Саморегулируемая организация «Профессиональное объединение  
проектировщиков Московской области «Мособлпрофпроект»  
(А-СРО «Мособлпрофпроект»)**

СРО, основанные на членстве лиц, осуществляющих подготовку проектной документации  
140005, Московская область. гор. Люберцы, ул. Комсомольская, д. 15А, 15 этаж, пом. 10,  
<http://www.mopp.su>, [pp-mopp@mail.ru](mailto:pp-mopp@mail.ru)

Регистрационный номер в государственном реестре саморегулируемых организаций  
СРО-П-140-27022010

выдана Обществу с ограниченной ответственностью «Генпроект»

Наименование	Сведения
<b>1. Сведения о члене саморегулируемой организации:</b>	
1.1. Полное и (в случае, если имеется) сокращенное наименование юридического лица или фамилия, имя, (в случае, если имеется) отчество индивидуального предпринимателя	Общество с ограниченной ответственностью «Генпроект» (ООО «Генпроект»)
1.2. Идентификационный номер налогоплательщика (ИНН)	3702112247
1.3. Основной государственный регистрационный номер (ОГРН) или основной государственный регистрационный номер индивидуального предпринимателя (ОГРНИП)	1153702014014
1.4. Адрес места нахождения юридического лица	153002, г. Иваново, ул. Шестернина, д. 3, офис 315
1.5. Место фактического осуществления деятельности (только для индивидуального предпринимателя)	---
<b>2. Сведения о членстве индивидуального предпринимателя или юридического лица в саморегулируемой организации:</b>	
2.1. Регистрационный номер члена в реестре членов саморегулируемой организации	610

Наименование	Сведения
2.2. Дата регистрации юридического лица или индивидуального предпринимателя в реестре членов саморегулируемой организации (число, месяц, год)	29 июня 2017 г.
2.3. Дата (число, месяц, год) и номер решения о приеме в члены саморегулируемой организации	29 июня 2017 г., №305-06/17
2.4. Дата вступления в силу решения о приеме в члены саморегулируемой организации (число, месяц, год)	29 июня 2017 г.
2.5. Дата прекращения членства в саморегулируемой организации (число, месяц, год)	---
2.6. Основания прекращения членства в саморегулируемой организации	---

### 3. Сведения о наличии у члена саморегулируемой организации права выполнения работ:

3.1. Дата, с которой член саморегулируемой организации имеет право выполнять инженерные изыскания, осуществлять **подготовку проектной документации**, строительство, реконструкцию, капитальный ремонт, снос объектов капитального строительства по договору подряда на выполнение инженерных изысканий, **подготовку проектной документации**, по договору строительного подряда, по договору подряда на осуществление сноса (нужное выделить):

в отношении объектов капитального строительства (кроме особо опасных, технически сложных и уникальных объектов, объектов использования атомной энергии)	в отношении особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства (кроме объектов использования атомной энергии)	в отношении объектов использования атомной энергии
1 июля 2017 г.	1 июля 2017 г.	---

3.2. Сведения об уровне ответственности члена саморегулируемой организации по обязательствам по договору подряда на выполнение инженерных изысканий, **подготовку проектной документации**, по договору строительного подряда, по договору подряда на осуществление сноса, и стоимости работ по одному договору, в соответствии с которым указанным членом внесен взнос в компенсационный фонд возмещения вреда (нужное выделить):

а) первый	Есть	стоимость работ по договору не превышает 25 000 000 рублей
б) второй	---	стоимость работ по договору не превышает 50 000 000 рублей
в) третий	---	стоимость работ по договору не превышает 300 000 000



Наименование		Сведения
		рублей
г) четвертый	---	стоимость работ по договору составляет 300 000 000 рублей и более
д) пятый	---	---
е) простой	---	---

3.3. Сведения об уровне ответственности члена саморегулируемой организации по обязательствам по договору подряда на выполнение инженерных изысканий, **подготовку проектной документации**, по договору строительного подряда, по договору подряда на осуществление сноса, заключенным с использованием конкурентных способов заключения договоров, и предельному размеру обязательств по таким договорам, в соответствии с которым указанным членом внесен взнос в компенсационный фонд обеспечения договорных обязательств (нужное выделить):

а) первый	Есть	предельный размер обязательств по договорам не превышает 25 000 000 рублей
б) второй	---	предельный размер обязательств по договорам не превышает 50 000 000 рублей
в) третий	---	предельный размер обязательств по договорам не превышает 300 000 000 рублей
г) четвертый	---	предельный размер обязательств по договорам составляет 300 000 000 рублей и более
д) пятый	---	---

4. Сведения о приостановлении права выполнять инженерные изыскания, осуществлять **подготовку проектной документации**, строительство, реконструкцию, капитальный ремонт, снос объектов капитального строительства:

4.1. Дата, с которой приостановлено право выполнения работ (число, месяц, год)	---
4.2. Срок, на который приостановлено право выполнения работ	---

Генеральный директор

В.И. Давиденко

М.П.



## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

### к сводному сметному расчету стоимости «Капитальный ремонт крыши многоквартирного жилого дома по адресу: г. Иваново, ул. Окуловой, д. 57».

Местонахождение объекта: г. Иваново, ул. Окуловой, д. 57.

Стоимость строительства определена базисно-индексным методом в базе ФСНБ-2001 в редакции приказа Минстроя РФ № 408/пр от 18.07.2019 года. Локальный расчёт составлен по федеральным единичным расценкам ФЕР-2001 (ред. 2017 г., доп. 5), ФЕРр-2001 (ред. 2017 г., доп. 4), федеральным сборникам сметных цен ФССЦ 2001 (ред. 2017 г., доп. 5), ФСЦПГ 2001 (ред. 2017 г., доп. 5) согласно методике определения стоимости строительной продукции на территории Российской Федерации МДС 81-35.2004. Методика применения сметных норм, утверждена приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 29.12.2016 г. №1028/пр. Методические рекомендации по применению федеральных единичных расценок на строительные, специальные строительные, ремонтно-строительные, монтаж оборудования и пусконаладочные работы, утверждены приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 09.02.2017 г. №81/пр.

Для определения сметной стоимости применены следующие нормативы:

1. Сметная стоимость пересчитана в текущие цены в соответствии с письмом Минстроя РФ № 51579-ДВ/09 от 31.12.2019 г (4 квартал 2019г.). СМР – 7,57.
2. Для работ, выполняемых при ремонте, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве применены коэффициенты 1,15; 1,25 согласно п 8,71 Методика применения сметных норм, утверждена приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 29.12.2016 г. №1028/пр.
3. Стоимость ресурсов определена по сборнику сметных цен на основные строительные ресурсы ФССЦ 2001. При отсутствии данных стоимость материалов определена по прайс-листам производителей и поставщиков с учетом затрат на транспорт в размере 2%.
4. Накладные расходы приняты в процентах от ФОТ рабочих-строителей и механизаторов по методическим указаниям по определению величины накладных расходов в строительстве - МДС81-33.2004; письмо Минстроя России от 13.07.2018 N 31009-ОГ/09 «По вопросу применения понижающих коэффициентов к нормативам накладных расходов и сметной прибыли.
5. Сметная прибыль принята в процентах от ФОТ рабочих-строителей и механизаторов по методическим указаниям по определению величины сметной прибыли в строительстве - МДС81-25.2004; письмо Минстроя России от 13.07.2018 N 31009-ОГ/09 «По вопросу применения понижающих коэффициентов к нормативам накладных расходов и сметной прибыли.
6. Стоимость проектных работ составляет 168401,06 рублей без учета НДС.
7. Осуществление строительного контроля 2,14% согласно постановления Правительства РФ от 21.06.2010 №468.
8. Резерв средств на непредвиденные затраты 2% согласно МДС 81-35.2004 п.4.96.
9. Сметная стоимость по объекту «Капитальный ремонт крыши многоквартирного жилого дома по адресу: г. Иваново, ул. Окуловой, д. 57» составляет:  
В текущих ценах на 4 квартал 2019 года 4473,09 тыс. руб., в т. ч. НДС 20% - 745,51 тыс. руб.

Составил



Шишкина О. В.



Заказчик Некоммерческая организация «Региональный фонд капитального ремонта многоквартирных домов Ивановской области»

(наименование организации)

"Утвержден" « » \_\_\_\_\_ 2020 г.

Сводный сметный расчет в сумме 4473,09 тыс. руб.  
В том числе возвратных сумм тыс. руб.

(ссылка на документ об утверждении)

« » \_\_\_\_\_ 2020 г.

### СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Капитальный ремонт крыши многоквартирного жилого дома по адресу: г. Иваново, ул. Окуловой, д. 57

(наименование стройки)

Составлена в ценах по состоянию на 4кв. 2019 г.

№ пп	Номера сметных расчетов и смет	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.				Общая сметная стоимость, тыс. руб.
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, мебели, инвентаря	прочих	
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Глава 2. Основные объекты строительства</b>							
2	ЛС	Капитальный ремонт крыши многоквартирного жилого дома по адресу: г. Иваново, ул. Окуловой, д. 57	3413,05				3413,05
		<b>Итого по Главе 2. "Основные объекты строительства"</b>	3413,05				3413,05
<b>Глава 7. Благоустройство и озеленение территории</b>							
		<b>Итого по Главам 1-7</b>	3413,05				3413,05
<b>Глава 8. Временные здания и сооружения</b>							
		<b>Итого по Главам 1-8</b>	3413,05				3413,05
<b>Глава 9. Прочие работы и затраты</b>							
		<b>Итого по Главам 1-9</b>	3413,05				3413,05
<b>Глава 10. Содержание службы заказчика. Строительный контроль</b>							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8
1	Прил. к postan. Правительства РФ от 21.06.2010 №468	Осуществление строительного контроля - 2,14%	73,04 2,14% от 3413050	2,14% от 0	2,14% от 0		73,04
	<b>Итого по Главе 10. "Содержание службы заказчика. Строительный контроль"</b>		73,04				73,04
<b>Глава 12. Публичный технологический и ценовой аудит, проектные и изыскательские работы</b>							
3	Договор	Проектные работы				168,4	168,4
	<b>Итого по Главе 12. "Публичный технологический и ценовой аудит, проектные и изыскательские работы"</b>					168,4	168,4
	<b>Итого по Главам 1-12</b>		3486,09			168,4	3654,49
<b>Непредвиденные затраты</b>							
4	МДС 81-35.2004 п.4.96	Непредвиденные затраты - 2%	69,72 2% от 3486090	2% от 0	2% от 0	3,37 2% от 168400	73,09
	<b>Итого "Непредвиденные затраты"</b>		69,72			3,37	73,09
	<b>Итого с учетом "Непредвиденные затраты"</b>		3555,81			171,77	3727,58
<b>Налоги и обязательные платежи</b>							
5	№ 303-ФЗ 3 августа 2018 г.	НДС - 20%	711,16 20% от 3555810	20% от 0	20% от 0	34,35 20% от 171770	745,51
	<b>Итого "Налоги и обязательные платежи"</b>		711,16			34,35	745,51
	<b>Итого по сводному расчету</b>		4266,97			206,12	4473,09

Заказчик: Некоммерческая организация «Региональный фонд капитального ремонта многоквартирных домов Ивановской области» \_\_\_\_\_

(должность, подпись, расшифровка)

М.П.

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" \_\_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 2020 г.

" \_\_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 2020 г.

Капитальный ремонт крыши многоквартирного жилого дома по адресу: г. Иваново, ул. Окуловой, д. 57  
(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №**  
(локальная смета)

на

Капитальный ремонт крыши многоквартирного жилого дома по адресу: г. Иваново, ул. Окуловой, д. 57  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость строительных работ \_\_\_\_\_ 3413,048 тыс. руб.

Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 32,862 тыс. руб.

Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 3541,09 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 4 кв. 2019г.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
				оплаты труда	в т.ч. оплаты труда					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<b>Раздел 1. Демонтаж</b>										
1	<b>ФЕР46-04-008-04</b> Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/пр	Разборка покрытий кровель: из волнистых и полуволнистых асбестоцементных листов (100 м2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 кв. 2019г. СМР=7,57	11,367 1136,7/100	154,66 124,02	30,64	1758	1410	348	15,9	180,74

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	110% 60%=70%*0.85			1551 846 4155				
2	<b>ФЕРр58-10-6</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Смена: воронок водосточных труб с земли, лестниц или подмостей (100 шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 кв. 2019г. СМР=7,57	0,03 3/100	458,2 452,94	5,26 0,93	14	14		53,1	1,59
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	83% 65%			12 9 35				
3	<b>ФЕРр58-1-1</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разборка деревянных элементов конструкций крыш: обрешетки из брусков с прозорами (100 м2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 кв. 2019г. СМР=7,57	11,367 1136,7/100	160,11 120,37	39,74 6,21	1820	1368	452 71	15,16	172,32
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	83% 65%			1194 935 3949				
4	<b>ФЕРр58-4-1</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разборка парапетных решеток (100 м) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 кв. 2019г. СМР=7,57	0,36 36/100	118,1 116,48	1,62	43	42	1	14,8	5,33
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	83% 65%			35 27 105				
5	<b>ФЕРр58-2-1</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разборка слуховых окон: прямоугольных двускатных (100 шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 кв. 2019г. СМР=7,57	0,06 6/100	2720,29 2709,92	10,37	163	163		341,3	20,48
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	83% 65%			135 106 404				
6	<b>ФЕР12-01-014-02</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разборка утепления покрытий: керамзитом (м3) (Демонтаж ОЗП=0,8; ЭМ=0,8 к расх.; ЗПМ=0,8; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 кв. 2019г. СМР=7,57	1,63 163/100	43,1 18,97	24,13 3,06	70	31	39 5	2,432	3,96
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	120% 55%=65%*0.85			43 20 133				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	<b>ФЕР46-04-010-02</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разборка покрытий полов: дощатых (100 м2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 кв. 2019г. СМР=7,57	0,029 2,9/100	352,23 238,13	114,1 49,28	10	7	3 1	30,53	0,89
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	110% 60%=70%*0.85			9 5 24				
8	<b>ФЕР46-04-007-02</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разборка деревянных перекрытий: неоштукатуренных (100 м2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 кв. 2019г. СМР=7,57	0,029 2,9/100	1219,27 919,13	300,14 128,66	35	27	8 4	115,76	3,36
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	110% 60%=70%*0.85			34 19 88				
9	<b>ФЕР46-04-006-03</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разборка деревянных перегородок: чистых щитовых дощатых (100 м2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 кв. 2019г. СМР=7,57	0,1224 12,24/100	435,33 221,51	213,82 92,34	53	27	26 11	29,3	3,59
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	110% 60%=70%*0.85			42 23 118				
10	<b>ФЕРр69-10-1</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Антисептирование древесины: водными растворами (100 м2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 кв. 2019г. СМР=7,57	8,646 864,6/100	89,74 21,41	1,31 0,23	776	185	11 2	2,51	21,7
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	78% 50%			146 94 1016				
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах						4742	3274	888 94		413,96
Накладные расходы						3201				
Сметная прибыль						2084				
<b>Итого по разделу 1 Демонтаж</b>						<b>75904</b>				<b>413,96</b>
<b>Раздел 2. Восстановление кирпичной кладки</b>										
11	<b>ФЕР46-02-007-01</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Кладка отдельных участков кирпичных стен и заделка проемов в кирпичных стенах при объеме кладки в одном месте: до 5 м3 (м3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 кв. 2019г. СМР=7,57	5,04	246,41 119,53	2,13	1242	602	11	14,63	73,74



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	110% 60%=70%*0.85			662 361 2265				
12	<b>ФССЦ-06.1.01.05-0037</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка: 150 (1000 шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 кв. 2019г. СМР=7,57	2,016 5,04*0,4	2027		4086				
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах						5328	602	11		73,74
Накладные расходы						662				
Сметная прибыль						361				
<b>Итого по разделу 2 Восстановление кирпичной кладки</b>						<b>48077</b>				<b>73,74</b>
<b>Раздел 3. Замена кобылок</b>										
13	<b>ФЕРр58-5-4</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Ремонт деревянных элементов конструкций крыш: смена стропильных ног из досок (100 м) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 кв. 2019г. СМР=7,57	1,65 0,66/0,05/0,1/100+0,33/0,05 /0,2/100	2559,69 1136,62	13,36 2,2	4223	1875	22 4	133,25	219,86
Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП			83% 65%			1560 1221 7004				
14	<b>ФССЦ-08.3.03.06-0001</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Проволока вязальная (кг) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 кв. 2019г. СМР=7,57	0,0198 0,012*1,65	9,5						
15	<b>ФЕРр58-5-2</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Ремонт деревянных элементов конструкций крыш: смена стропильных ног из бревен (100 м) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 кв. 2019г. СМР=7,57	0,039671 0,09/(3,14*0,17*0,17/4)/100	4279,97 1366,59	44,48 7,31	170	54	2	160,21	6,36
Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП			83% 65%			45 35 250				
16	<b>ФССЦ-08.3.03.06-0001</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Проволока вязальная (кг) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 кв. 2019г. СМР=7,57	0,000476 0,012*0,039671	9,5						
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах						4393	1929	24 4		226,22
Накладные расходы						1604				
Сметная прибыль						1256				
<b>Итого по разделу 3 Замена кобылок</b>						<b>54905</b>				<b>226,22</b>
<b>Раздел 4. Кровельное покрытие</b>										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
17	<b>ФЕР12-01-034-01</b> Приказ Министра России от 15.06.2017 №886/пр	Устройство обрешетки: сплошной из досок (100 м2) (Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 кв. 2019г. СМР=7,57	2,95455 $0,45*2*(20,25+25,1+5,5+10+9,6)/100+1,5*(38,7*2+5,5+5,5+0,5+7,85+3,95+3+32,9+8,7+3,9+5,5)/100$	3154,25 179,83	38,43 6,01	9319	531	114 18	22,011	65,03
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	120% 55%=65%*0.85				659 302 10280			
18	<b>ФССЦ-11.1.03.06-0087</b> Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/пр	Доски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм, III сорта (м3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 кв. 2019г. СМР=7,57	-7,593194 -2,57*2,95455	1100		-8353				
19	<b>ФЕР12-01-034-02</b> Приказ Министра России от 15.06.2017 №886/пр	Устройство обрешетки: с прозорами из досок и брусков (100 м2) (Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 кв. 2019г. СМР=7,57	8,41545 $1137/100-2,95455$	688,17 121,58	108,63 16,99	5791	1023	914 143	14,881	125,23
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	120% 55%=65%*0.85				1399 641 7831			
20	<b>ФССЦ-11.1.03.06-0087</b> Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/пр	Доски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм, III сорта (м3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 кв. 2019г. СМР=7,57	-3,36618 -0,4*8,41545	1100		-3703				
21	<b>ФССЦ-11.1.03.06-0090</b> Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/пр	Доски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм, II сорта (м3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 кв. 2019г. СМР=7,57	30,05	1430		42972				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
22	<b>ФЕР12-01-033-01</b> Приказ Минстроя России от 15.06.2017 №886/пр	Монтаж кровли из профилированного листа для объектов непроизводственного назначения: простой (100 м2) (Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 кв. 2019г. СМР=7,57	11,37 1137/100	417,46 325,66	34,53 5,05	4747	3703	393 57	37,26	423,65
Накладные расходы от ФОТ			120%			4512				
Сметная прибыль от ФОТ			55%=65%*0.85			2068				
Всего с НР и СП						11327				
24	<b>ФССЦ-08.3.09.01-0020</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Профилированный лист оцинкованный: НС35-1000-0,6 (т) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 кв. 2019г. СМР=7,57	7,71072 6,4*1204,8/1000	10891,56		83982				
25	<b>ФССЦ-08.3.05.05-0006</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Лист оцинкованный плоский размером 2х1,25 м, толщиной: 0,55 мм (м2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 кв. 2019г. СМР=7,57	148,6	37,49		5571				
26		Планка карнизная 100х69х2000 (ОЦ-01-БЦ-0.45) (шт) (Транспортные затраты МАТ=2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 кв. 2019г. СМР=7,57	88,5 177/2	24,7 220/1,2/7,57		2186				
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах						142512	5257	1421 218		613,91
Накладные расходы						6570				
Сметная прибыль						3011				
<b>Итого по разделу 4 Кровельное покрытие</b>						<b>1151344</b>				<b>613,91</b>
<b>Раздел 5. Система водоотвода</b>										
27	<b>ФЕР12-01-009-02</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство желобов: подвесных (100 м) (Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 кв. 2019г. СМР=7,57	1,77 177/100	6790,41 308,12	26,26 4,01	12019	545	46 7	36,1215	63,94

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	120% 55%=65%*0.85			662 304 12985				
28	<b>ФЕР12-01-035-03</b> Приказ Министра России от 15.06.2017 №886/пр	Устройство металлической водосточной системы: прямых звеньев труб (М) (Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 кв. 2019г. СМР=7,57	121 11*11	9,12 1,32		1104	160		0,138	16,7
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	120% 55%=65%*0.85			192 88 1384				
29	<b>ФССЦ-08.1.02.22-0001</b> Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/пр	Звенья водосточных труб из оцинкованной стали толщиной 0,55 мм, диаметром 140 мм, марка ТВ-140 (М) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 кв. 2019г. СМР=7,57	121 11*11	56,5		6837				
30	<b>ФЕР12-01-035-01</b> Приказ Министра России от 15.06.2017 №886/пр	Устройство металлической водосточной системы: колен (шт) (Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 кв. 2019г. СМР=7,57	33 2*11+11	1,42 1,32		47	44		0,138	4,55
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	120% 55%=65%*0.85			53 24 124				
31	<b>ФССЦ-08.1.02.22-0011</b> Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/пр	Колено из оцинкованной стали толщиной 0,55 мм, диаметром 140 мм, марка ТВ-140 (шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 кв. 2019г. СМР=7,57	22 2*11	34,8		766				
32	<b>ФССЦ-07.2.07.13-0141</b> Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/пр	Отливы (отметы) из оцинкованной стали толщиной 0,55 мм диаметром 140 мм (шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 кв. 2019г. СМР=7,57	11	35,9		395				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
33	<b>ФССЦ-08.1.02.07-0024</b> Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/пр	Держатель трубы (саморез) МП, диаметр 150 мм, оцинковка (шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 кв. 2019г. СМР=7,57	132 (11+1)*11	57,82		7632				
34	<b>ФЕР12-01-035-02</b> Приказ Министра России от 15.06.2017 №886/пр	Устройство металлической водосточной системы: воронок (шт) (Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 кв. 2019г. СМР=7,57	8	1,99 1,99		16	16		0,207	1,66
Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП			120% 55%=65%*0.85				19 9 44			
35	<b>ФССЦ-08.1.02.01-0002</b> Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/пр	Воронка водосточная: из оцинкованной стали толщиной 0,55 диаметром 215 мм (шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 кв. 2019г. СМР=7,57	11	67,8		746				
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах						29562	765		46 7	86,85
Накладные расходы						926				
Сметная прибыль						425				
<b>Итого по разделу 5 Система водоотвода</b>						<b>234011</b>				<b>86,85</b>
<b>Раздел 6. Кровельное ограждение</b>										
36	<b>ФЕР12-01-012-01</b> Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/пр	Ограждение кровель перилами (100 м) (Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 кв. 2019г. СМР=7,57	1,547 (38,7*2+5,5+5,5+0,5+7,85+3,95+3+32,9+8,7+3,9+5,5)/100	152,85 67,97	65,48 6,93	236	105		101 11	7,6705 11,87
Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП			120% 55%=65%*0.85				139 64 439			



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
37		Ограждение кровли Borge 120 со снегозадержателем 3м (компл.) (Транспортные затраты МАТ=2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 кв. 2019г. СМР=7,57	56	437,36 3895/1,2/7,57		24492				
38		Труба снегозадерживающая овальная BORGE оцинкованная, 25*45 мм, длина 3 м (м) (Транспортные затраты МАТ=2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 кв. 2019г. СМР=7,57	340	35,89 959/3/1,2/7,57		12203				
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах						36931	105	101 11		11,87
Накладные расходы						139				
Сметная прибыль						64				
<b>Итого по разделу 6 Кровельное ограждение</b>						<b>281104</b>				<b>11,87</b>
<b>Раздел 7. Слуховые окна</b>										
39	<b>ФЕР10-01-003-01</b> Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство слуховых окон (шт) (Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 кв. 2019г. СМР=7,57	6	313,96 65,03	24,44 3,46	1884	390	147 21	7,6245	45,75
Накладные расходы от ФОТ			118%			485				
Сметная прибыль от ФОТ			54%=63%*0.85			222				
Всего с НР и СП						2591				
40	<b>ФССЦ-19.2.03.02-0143</b> Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/пр	Решетки вентиляционные алюминиевые "АРКТОС" типа: АРН размером 500x1000 мм (шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 кв. 2019г. СМР=7,57	6	934,79		5609				
41	<b>ФЕРр69-7-1</b> Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство: ходов на чердаке (100 м) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 кв. 2019г. СМР=7,57	0,016667 0,02/0,04/0,15/2/100	2026,85 166,82	11,88 3,46	34	3		20,8	0,35
Накладные расходы от ФОТ			78%			2				
Сметная прибыль от ФОТ			50%			2				
Всего с НР и СП						38				
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах						7527	393	147 21		46,1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Накладные расходы						487				
Сметная прибыль						224				
<b>Итого по разделу 7 Слуховые окна</b>						<b>62362</b>				<b>46,1</b>
<b>Раздел 8. Установка зонтов</b>										
42	<b>ФЕР20-02-019-01</b> <i>Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка кронштейнов под вентиляционное оборудование (100 кг) <i>(Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i> <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 кв. 2019г. СМР=7,57</i>	0,338013 <i>(3,5*3,77+(0,05*6+0,05*3,5+0,05*1)*39,25)*1/100</i>	942,87 63,55	12,7 0,58	319	21	4	6,923	2,34
Накладные расходы от ФОТ			128%			27				
Сметная прибыль от ФОТ			71%=83%*0.85			15				
Всего с НР и СП						361				
43	<b>ФССЦ-04.3.01.09-0014</b> <i>Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Раствор готовый кладочный цементный марки: 100 (м3) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 кв. 2019г. СМР=7,57</i>	0,00338 <i>0,01*0,338013</i>	519,8		2				
44	<b>ФЕР13-03-002-04</b> <i>Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021 (100 м2) <i>(Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i> <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 кв. 2019г. СМР=7,57</i>	0,0755 <i>(2,9*2+0,05*4*3,5+0,05*2*6+0,05*2*3,5+0,05*2*1)*1/100</i> 0	279,28 65,03	11,53 0,28	21	5	1	6,1065	0,46
Накладные расходы от ФОТ			90%			5				
Сметная прибыль от ФОТ			60%=70%*0.85			3				
Всего с НР и СП						29				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
45	<b>ФЕР13-03-004-26</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115 за 2 раза (100 м2) (к=2 ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2; Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 кв. 2019г. СМР=7,57	0,0755 (2,9*2+0,05*4*3,5+0,05*2*6+0,05*2*3,5+0,05*2*1)*1/10 0	657,47 79,9	15,03 0,55	50	6	1	8,809	0,67
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	90% 60%=70%*0.85			5 4 59				
46	<b>ФЕР12-01-011-01</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство колпаков над шахтами в два канала (шт) (к=2 ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2; Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 кв. 2019г. СМР=7,57	1	893,11 37,86	1,65 0,3	893	38	2	4,439	4,44
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	120% 55%=65%*0.85			46 21 960				
47	<b>ФЕР20-02-009-01</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка зонтов над шахтами из листовой стали круглого сечения диаметром: 200 мм (шт) (Приказ от 9.02.2017 № 81/пр п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 кв. 2019г. СМР=7,57	41	8,68 4,96	1,69 0,15	356	203	69 6	0,5405	22,16
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	128% 71%=83%*0.85			268 148 772				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
48	<b>ФССЦ-19.2.02.02-0011</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Зонты вентиляционных систем из листовой оцинкованной стали, : круглые, диаметром шахты 200 мм (шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 кв. 2019г. СМР=7,57	41	45,4		1861				
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах						3502	273	776		30,07
Накладные расходы						350				
Сметная прибыль						191				
<b>Итого по разделу 8 Установка зонтов</b>						<b>30606</b>				<b>30,07</b>
<b>Раздел 9. Канализационные стояки</b>										
49	<b>ФЕР13-06-003-01</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Очистка поверхности щетками (м2) (к=2 ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2; Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 кв. 2019г. СМР=7,57	1,38	17,66 17,66		24	24		2,07	2,86
Накладные расходы от ФОТ			90%			22				
Сметная прибыль от ФОТ			60%=70%*0.85			14				
Всего с НР и СП						60				
50	<b>ФЕР13-03-002-04</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021 (100 м2) (Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 кв. 2019г. СМР=7,57	0,0138 1,38/100	279,28 65,03	11,53 0,28	4	1		6,1065	0,08
Накладные расходы от ФОТ			90%			1				
Сметная прибыль от ФОТ			60%=70%*0.85			1				
Всего с НР и СП						6				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
51	<b>ФЕР13-03-004-26</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 за 2 раза (100 м2) (к=2 ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2; Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 кв. 2019г. СМР=7,57	0,0138 1,38/100	657,47 79,9	15,03 0,55	9	1		8,809	0,12
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	90% 60%=70%*0.85			1 1 11				
52	<b>ФССЦ-14.5.01.07-0134</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Герметик силиконовый: для наружных швов (л) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 кв. 2019г. СМР=7,57	0,87584 0,07*(3,14*0,16+0,5*4)*5	76,8		67				
53		Манжета кровельная ПРОФИ № 1 (75-200) СИЛИКОН (шт) (Транспортные затраты МАТ=2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 кв. 2019г. СМР=7,57	5	218,95 1950/1,27,57		1095				
54	<b>ФЕР26-01-017-01</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Изоляция изделиями из вспененного каучука, вспененного полиэтилена трубопроводов наружным диаметром до 160 мм трубками (10 м) (Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 кв. 2019г. СМР=7,57	1,82 18,2/10	151,53 40,16	21,59 3,63	276	73	39 7	4,048	7,37
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	100% 60%=70%*0.85			80 48 404				




1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
55	<b>ФССЦ-12.2.07.04-0148</b> Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/пр	Трубки высокотемпературные из вспененного каучука K-FLEX ST, толщиной: 19 мм, внутренним диаметром 160 мм (10 м) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 кв. 2019г. СМР=7,57	2,002 1,1*18,2/10	1099,7		2202				
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах						3677	99	39	7	10,43
Накладные расходы						103				
Сметная прибыль						64				
<b>Итого по разделу 9 Канализационные стояки</b>						<b>29099</b>				<b>10,43</b>
<b>Раздел 10. Утепление перекрытия</b>										
56	<b>ФЕР12-01-015-01</b> Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство пароизоляции: клеечной в один слой (100 м2) (Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 кв. 2019г. СМР=7,57	8,974 897,4/100	1828,14 189,28	97,76 4,5	16406	1699	877 40	20,1365	180,71
Накладные расходы от ФОТ			120%			2087				
Сметная прибыль от ФОТ			55%=65%*0.85			956				
Всего с НР и СП						19449				
57	<b>ФССЦ-12.1.02.06-0022</b> Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/пр	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой марки РКП- 350Б (м2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 кв. 2019г. СМР=7,57	-987,14 -110*8,974	6,2		-6120				
58	<b>ФССЦ-12.1.02.03-0162</b> Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/пр	Техноэласт: Барьер ЭПС (м2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 кв. 2019г. СМР=7,57	987,14 110*8,974	28,51		28143				
59	<b>ФЕР12-01-015-03</b> Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство пароизоляции: прокладочной в один слой (100 м2) (Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 кв. 2019г. СМР=7,57	8,974 897,4/100	967,89 78,8	37,59 3,36	8686	707	337 30	9,016	80,91


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	120% 55%=65%*0.85			884 405 9975				
60	<b>ФССЦ-12.1.02.06-0022</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой марки РКП- 350Б (М2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 кв. 2019г. СМР=7,57	-987,14 -110*8,974	6,2		-6120				
61		Мембрана гидро-ветробарьер Isover HB Light 50х1,5 м (М2) (Транспортные затраты МАТ=2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 кв. 2019г. СМР=7,57	987,14 110*8,974	6,63 4426,23/75/1,2/7,57		6545				
62	<b>ФЕР26-01-039-01</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Изоляция покрытий и перекрытий изделиями из волокнистых и зернистых материалов насухо (М3) (Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр п.8.7.1 При ремонтно- строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; Прил.26.2 При выполнении работ по изоляции поверхностей только сверху ОЗП=0,75; ТЗ=0,75) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 кв. 2019г. СМР=7,57	140,811 0,17*828,3	140,31 84,78	55,53 8,7	19757	11938	7819 1225	9,1252	1284,93
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	100% 60%=70%*0.85			13163 7898 40818				
63	<b>ФССЦ-12.2.05.05-0007</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Плиты из минеральной ваты: на синтетическом связующем П-75 толщиной 60 мм (ГОСТ 9573- 96) (М3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 кв. 2019г. СМР=7,57	143,62722 1,02*0,17*828,3	273,27		39249				
64	<b>ФЕР11-01-012-03</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Укладка лаг: по плитам перекрытий (100 м2) (Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр п.8.7.1 При ремонтно- строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МАТ=0 к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 кв. 2019г. СМР=7,57	8,974 897,4/100	378,98 350,59	28,39 6,81	3401	3146	255 61	41,101	368,84

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	123% 64%=75%*0.85			3945 2052 9398				
65	<b>ФССЦ-11.1.03.06-0094</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Доски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, II сорта (МЗ) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 кв. 2019г. СМР=7,57	12,6	1320		16632				
66	<b>ФЕРр69-7-1</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство: ходов на чердаке (100 м) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 кв. 2019г. СМР=7,57	1,2 120/100	2026,85 166,82	11,88 3,46	2432	200	14 4	20,8	24,96
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	78% 50%			159 102 2693				
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах						129011	17690	9302 1360		1940,35
Накладные расходы						20238				
Сметная прибыль						11414				
<b>Итого по разделу 10 Утепление перекрытия</b>						<b>1216219</b>				<b>1940,35</b>
<b>Раздел 11. Огнебиозащита</b>										
67	<b>ФЕР26-02-018-01</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Огнебиозащитное покрытие деревянных поверхностей готовыми составами для обеспечения первой группы огнезащитной эффективности по НПБ 251 (100 м2) (Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МАТ=0 к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 кв. 2019г. СМР=7,57	27,497615 (0,65*0,3*2*6+0,15*2*132+0,25*2*33+3,14*0,17*0,17/4*4+0,19*2*3,33+0,05*4*4+0,19*2*5008,33+0,25*2*1260+0,19*2*360+0,05*4*96)/100	38,62 27,17	11,45	1062	747	315	3,1855	87,59
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	100% 60%=70%*0.85			747 448 2257				
68		Огнезащитная пропитка ОГРАКС-ПД-2 (кг) (Транспортные затраты МАТ=2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 кв. 2019г. СМР=7,57	824,92845 0,3*2749,7615	27,62 6642/27/1,2/7,57		22785				
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах						23847	747	315		87,59
Накладные расходы						747				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Сметная прибыль						448				
<b>Итого по разделу 11 Огнебиозащита</b>						<b>189568</b>				<b>87,59</b>
<b>Раздел 12. Вывоз мусора</b>										
69	<b>ФССЦпг-01-01-01-041</b> <i>Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой вручную (1 т груза) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 кв. 2019г. СМР=7,57</i>	96,795527 <i>11,81*1136,7/1000+0,6*8,52+0,129+0,288+0,336+0,45*163+0,6*5,2+0,9306+0,1055</i>	42,98	42,98	4160		4160		
		<i>НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ Всего с НР и СП</i>				4160				
70	<b>ФССЦпг-03-21-01-010</b> <i>Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 10 км (1 т груза) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 кв. 2019г. СМР=7,57</i>	96,795527 <i>11,81*1136,7/1000+0,6*8,52+0,129+0,288+0,336+0,45*163+0,6*5,2+0,9306+0,1055</i>	11,42	11,42	1105		1105		
		<i>НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ Всего с НР и СП</i>				1105				
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах						5265		5265		
<b>Итого по разделу 12 Вывоз мусора</b>						<b>39856</b>				
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>										
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах						396297	31134	17636 1728		3541,09
Накладные расходы						35029				
Сметная прибыль						19539				
<b>Итого по смете:</b>										
Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов)						6649				262,32
Крыши, кровли (ремонтно-строительные)						11748				425,94
Кровли						74932				982,65
Прочие ремонтно-строительные работы						3746				47,01
Материалы						289901				
Деревянные конструкции						2591				45,75
Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)						2993				24,5
Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии						163				4,19
Теплоизоляционные работы						43479				1379,89
Полы						9398				368,84
Погрузо-разгрузочные работы						4160				
Перевозка грузов автотранспортом						1105				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Итого						450865				3541,09
Всего с учетом "4кв. 2019г. СМР=7,57"						3413048				3541,09
Справочно, в базисных ценах:										
Материалы						347527				
Машины и механизмы						17636				
ФОТ						32862				
Накладные расходы						35029				
Сметная прибыль						19539				
<b>ВСЕГО по смете</b>						<b>3413048</b>				<b>3541,09</b>

Составил:  Шишкина О.В.  
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил:  Шишкина О.В.  
(должность, подпись, расшифровка)

## Ведомость объёмов работ

**Капитальный ремонт крыши многоквартирного жилого дома по адресу: г. Иваново, ул.  
Окуловой, д. 57**

№ пп	№ в ЛСР	Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во	Ссылки на чертежи	
1	2	3	4	5	6	
<b>Раздел 1. Демонтаж</b>						
1	1	Разборка покрытий кровель: из волнистых и полуволнистых асбестоцементных листов	100 м2	11,367		1136,7/100
2	2	Смена: воронок водосточных труб с земли, лестниц или подмостей	100 шт	0,03		3/100
3	3	Разборка деревянных элементов конструкций крыш: обрешетки из брусков с прозорами	100 м2	11,367		1136,7/100
4	4	Разборка парапетных решеток	100 м	0,36		36/100
5	5	Разборка слуховых окон: прямоугольных двускатных	100 шт	0,06		6/100
6	6	Разборка утепления покрытий: керамзитом	м3	1,63		163/100
7	7	Разборка покрытий полов: дощатых	100 м2	0,029		2,9/100
8	8	Разборка деревянных перекрытий: неоштукатуренных	100 м2	0,029		2,9/100
9	9	Разборка деревянных перегородок: чистых щитовых дощатых	100 м2	0,1224		12,24/100
10	10	Антисептирование древесины: водными растворами	100 м2	8,646		864,6/100
<b>Раздел 2. Восстановление кирпичной кладки</b>						
11	11	Кладка отдельных участков кирпичных стен и заделка проемов в кирпичных стенах при объеме кладки в одном месте: до 5 м3	м3	5,04		

1	2	3	4	5	6	
12	12	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка: 150	1000 шт	2,016		5,04*0,4
<b>Раздел 3. Замена кобылок</b>						
13	13	Ремонт деревянных элементов конструкций крыш: смена стропильных ног из досок	100 м	1,65		0,66/0,05/0,1/100+0,33/0,05/0,2/100
14	14	Проволока вязальная	кг	0,0198		0,012*1,65
15	15	Ремонт деревянных элементов конструкций крыш: смена стропильных ног из бревен	100 м	0,03967		0,09/(3,14*0,17*0,17/4)/100
16	16	Проволока вязальная	кг	0,00048		0,012*0,039671
<b>Раздел 4. Кровельное покрытие</b>						
17	17	Устройство обрешетки: сплошной из досок	100 м2	2,95455		0,45*2*(20,25+25,1+5,5+10+9,6)/100+1,5*(38,7*2+5,5+5,5+0,5+7,85+3,95+3+32,9+8,7+3,9+5,5)/100
18	18	Доски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм, III сорта	м3	-7,5932		-2,57*2,95455
19	19	Устройство обрешетки: с прозорами из досок и брусков	100 м2	8,41545		1137/100-2,95455
20	20	Доски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм, III сорта	м3	-3,3662		-0,4*8,41545
21	21	Доски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм, II сорта	м3	30,05		
22	22	Монтаж кровли из профилированного листа для объектов непромышленного назначения: простой	100 м2	11,37		1137/100
23	24	Профилированный лист оцинкованный: НС35-1000-0,6	т	7,71072		6,4*1204,8/1000
24	25	Лист оцинкованный плоский размером 2x1,25 м, толщиной: 0,55 мм	м2	148,6		

1	2	3	4	5	6	
25	26	Планка карнизная 100x69x2000 (ОЦ-01-БЦ-0.45)	шт	88,5		177/2
<b>Раздел 5. Система водоотвода</b>						
26	27	Устройство желобов: подвесных	100 м	1,77		177/100
27	28	Устройство металлической водосточной системы: прямых звеньев труб	м	121		11*11
28	29	Звенья водосточных труб из оцинкованной стали толщиной 0,55 мм, диаметром 140 мм, марка ТВ-140	м	121		11*11
29	30	Устройство металлической водосточной системы: колен	шт	33		2*11+11
30	31	Колено из оцинкованной стали толщиной 0,55 мм, диаметром 140 мм, марка ТВ-140	шт	22		2*11
31	32	Отливы (отметы) из оцинкованной стали толщиной 0,55 мм диаметром 140 мм	шт	11		
32	33	Держатель трубы (саморез) МП, диаметр 150 мм, оцинковка	шт	132		(11+1)*11
33	34	Устройство металлической водосточной системы: воронок	шт	8		
34	35	Воронка водосточная: из оцинкованной стали толщиной 0,55 мм диаметром 215 мм	шт	11		
<b>Раздел 6. Кровельное ограждение</b>						
35	36	Ограждение кровель перилами	100 м	1,547		(38,7*2+5,5+5,5+0,5+7,85+3,95+3+32,9+8,7+3,9+5,5)/100
36	37	Ограждение кровли Borge 120 со снегозадержателем 3м	компл.	56		
37	38	Труба снегозадерживающая овальная BERGE оцинкованная, 25*45 мм, длина 3 м	м	340		
<b>Раздел 7. Слуховые окна</b>						
38	39	Устройство слуховых окон	шт	6		
39	40	Решетки вентиляционные алюминиевые "АРКОС" типа: АРН размером 500x1000 мм	шт	6		




1	2	3	4	5	6	
40	41	Устройство: ходов на чердаке	100 м	0,01667		0,02/0,04/0,15/2/100
<b>Раздел 8. Установка зонтов</b>						
41	42	Установка кронштейнов под вентиляционное оборудование	100 кг	0,33801		$(3,5*3,77+(0,05*6+0,05*3,5+0,05*1)*39,25)*1/100$
42	43	Раствор готовый кладочный цементный марки: 100	м3	0,00338		0,01*0,338013
43	44	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021	100 м2	0,0755		$(2,9*2+0,05*4*3,5+0,05*2*6+0,05*2*3,5+0,05*2*1)*1/100$
44	45	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115 за 2 раза	100 м2	0,0755		$(2,9*2+0,05*4*3,5+0,05*2*6+0,05*2*3,5+0,05*2*1)*1/100$
45	46	Устройство колпаков над шахтами в два канала	шт	1		
46	47	Установка зонтов над шахтами из листовой стали круглого сечения диаметром: 200 мм	шт	41		
47	48	Зонты вентиляционных систем из листовой оцинкованной стали, : круглые, диаметром шахты 200 мм	шт	41		
<b>Раздел 9. Канализационные стояки</b>						
48	49	Очистка поверхности щетками	м2	1,38		
49	50	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021	100 м2	0,0138		1,38/100
50	51	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115 за 2 раза	100 м2	0,0138		1,38/100
51	52	Герметик силиконовый: для наружных швов	л	0,87584		$0,07*(3,14*0,16+0,5*4)*5$
52	53	Манжета кровельная ПРОФИ № 1 (75-200) СИЛИКОН	шт	5		
53	54	Изоляция изделиями из вспененного каучука, вспененного полиэтилена трубопроводов наружным диаметром до 160 мм трубками	10 м	1,82		18,2/10

1	2	3	4	5	6	
54	55	Трубки высокотемпературные из вспененного каучука K-FLEX ST, толщиной: 19 мм, внутренним диаметром 160 мм	10 м	2,002		1,1*18,2/10
<b>Раздел 10. Утепление перекрытия</b>						
55	56	Устройство пароизоляции: оклеечной в один слой	100 м2	8,974		897,4/100
56	57	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой марки РКП- 3506	м2	-987,14		-110*8,974
57	58	Техноэласт: Барьер ЭПС	м2	987,14		110*8,974
58	59	Устройство пароизоляции: прокладочной в один слой	100 м2	8,974		897,4/100
59	60	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой марки РКП- 3506	м2	-987,14		-110*8,974
60	61	Мембрана гидро-ветробарьер Isover HB Light 50x1,5 м	м2	987,14		110*8,974
61	62	Изоляция покрытий и перекрытий изделиями из волокнистых и зернистых материалов насухо	м3	140,811		0,17*828,3
62	63	Плиты из минеральной ваты: на синтетическом связующем П-75 толщиной 60 мм (ГОСТ 9573-96)	м3	143,627		1,02*0,17*828,3
63	64	Укладка лаг: по плитам перекрытий	100 м2	8,974		897,4/100
64	65	Доски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, II сорта	м3	12,6		
65	66	Устройство: ходов на чердаке	100 м	1,2		120/100
<b>Раздел 11. Огнебиозащита</b>						
66	67	Огнебиозащитное покрытие деревянных поверхностей готовыми составами для обеспечения первой группы огнезащитной эффективности по НПБ 251	100 м2	27,4976		(0,65*0,3*2*6+0,15*2*132+0,25*2*33+3,14*0,17*0,17/4*4+0,19*2*3,33+0,05*4*4+0,19*2*5008,33+0,25*2*1260+0,19*2*360+0,05*4*96)/100
67	68	Огнезащитная пропитка ОГРАКС-ПД-2	кг	824,928		0,3*2749,7615
<b>Раздел 12. Вывоз мусора</b>						

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6
68	69	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	96,7955	$11,81*1136,7/1000+0,6*8,52+0,129+0,288+0,336+0,45*163+0,6*5,2+0,9306+0,1055$
69	70	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 10 км	1 т груза	96,7955	$11,81*1136,7/1000+0,6*8,52+0,129+0,288+0,336+0,45*163+0,6*5,2+0,9306+0,1055$

Составил:  Шишкина О.В.

Проверил:  Шишкина О.В.



Иваново

Поиск

Офисы продаж Покупателям

8 800 100-10-01

пн-пт: 4:00 - 18:00, сб: 5:00 - 15:00

Заказать звонок



Каталог

Кровля

Фасады

Забор

Водосток

Элементы кровли

Акции

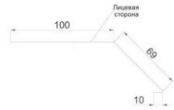
Интернет-магазин > Каталог > Кровля > Стандартные элементы отделки > Планка карнизная 100x69x2000 (ОЦ01-БЦ0-0.45)

## Планка карнизная 100x69x2000 (ОЦ01-БЦ0-0.45)

Код товара: 299468 Оценка покупателей: ☆☆☆☆☆ 0 отзывов

Элементы отделки металлочерепицы

Планка карнизная  
ПКА-100x69x2000



Все размеры указаны.  
Допускается отклонение в зоне отрыва (защелки, черепица).

Покрытие: Цинк

Цвет: Бесцветный

Толщина листа, мм: 0.45

Гарантия до 0.6 лет

Цена: 220 руб./шт

Выберите количество товара, шт:

1

Купить

Купить в 1 клик

KPM  
КРОВЛЯ

г. Мытищи, ул. Хлебозаводская, д. 4

info@krm-krov.ru

Время работы:

Пн-Пт: 10:00 - 18:00.

Сб: по договоренности



+7 (495) 514-35-96

+7 (977) 718-75-30

Главная

Каталог

О компании

Прайс-листы

Доставка

Акции

Полезное

Контакты

Цвета: ● ● ● ● ●

Ограждение кровли Borge 60 см для металлочерепицы, гибкой черепицы, профнастила

3750 руб./3 м

Заказать

Цвета: ● ● ● ● ●

Ограждение кровли Borge 90 см для металлочерепицы, гибкой черепицы, профнастила

3750 руб./3 м

Заказать

Цвета: ● ● ● ● ●

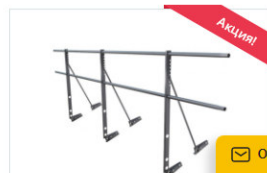
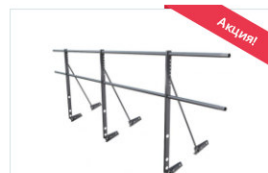
Ограждение кровли Borge 120 см для металлочерепицы, гибкой черепицы, профнастила

3895 руб./3 м

Заказать

### Кровельные ограждения для фальцевой кровли

Цены на снегозадержатели, кровельные ограждения, мостики, лестницы Borge



- длина: 3 м
- высота ограждения: 120 см
- материал: оцинкованный металл
- порошковая окраска
- 3 универсальных опоры кронштейна, толщиной 2 мм
- 2 круглых трубы, толщиной 1 мм
- 3 г-образных трубы, толщиной 1 мм
- 3 регулировочных кронштейна
- 3 скобообразных кронштейна
- 6 шляпных кронштейнов
- 6 хомутов
- комплект крепежа
- вся продукция сертифицирована
- гарантия: 25 лет
- вес комплекта в кг: 15

Отправьте нам сообщение

jivosite

100%


Москва Доставка Оплата Сервисы Контакты Войти ID клиента: 189-124

**Славдом** БРЕНДЫ АКЦИИ ФОТОГАЛЕРЕЯ ОБЪЕКТОВ Обратный звонок +7 (495) 640-51-51 8 (800) 333-51-51

КАТАЛОГ ТОВАРОВ Введите название товара

Главная > Каталог > Кровельные системы и аксессуары > Снегозадержание > Трубчатое снегозадержание > Труба снегозадерживающая овальная BORGE оцинкованная, 25\*45 мм, длина 3 м Распечатать

## Труба снегозадерживающая овальная BORGE оцинкованная, 25\*45 мм, длина 3 м

Код: 091535 



95900 руб / шт

На заказ [Купить в 1 клик](#) [В корзину](#)

Код: 091535  
Бренд: BORGE [Все характеристики](#)

[Рассчитать доставку](#) [Заказать образец](#) [Заказать расчет](#)

[Задать вопрос](#)

  +7 (4932) 29-99-29 (Иваново) +7 (4932) 29-90-10 (Иваново) +7 (49341) 3-80-84 (Фурманов) +7 (910) 667-01-45 (Кинешма) [ЗАКАЗАТЬ ЗВОНОК](#)


КАТАЛОГ УСЛУГИ ПОКРЫТИЯ ИНФОРМАЦИЯ КОМПАНИЯ КОНТАКТЫ

Главная > Каталог товаров > Элементы кровли > Кровельная вентиляция и антенные выходы

## Манжета кровельная ПРОФИ №1 75-200 мм силикон (красный)

Цена: 1 950 руб./шт

[Подробнее](#) [КУПИТЬ В ОДИН КЛИК](#) [ЗАДАТЬ ВОПРОС](#)

Поделиться ссылкой: 

### Характеристики

Тип продукции Водостока ..... Манжета кровельная

[← Вернуться в каталог](#)

[Следующий товар >](#)

Страница | Безопасность | Сервис | +7(495) 274-00-43  
[Заказать обратный звонок](#)


**isolux.ru** СТРОИТЕЛЬНЫЙ ГИПЕРМАРКЕТ  
 Оплатить заказ | Заявка на расчёт | Контакты | Доставка | Оптовикам

Каталог товаров | Более 100 000 товаров | Личный кабинет | Избранное (0) | Корзина

Главная → Изоляция → Гидроизоляция → Гидроизоляционные пленки

## Мембрана гидро-ветробарьер Isover HB Light 50x1,5 м

Код товара: 165158 [Рассчитать расход материалов](#)



Внимание! Цвет, характеристики и комплектация товаров, указанные на сайте, могут отличаться от реальных

до 10 000 руб.: **4 426,23** руб./упак

от 10 000 руб.: **4 326,33** руб./упак

от 40 000 руб.: **4 176,47** руб./упак

1   [В КОРЗИНУ](#) [КУПИТЬ В 1 КЛИК](#)

Итого товара на сумму: 4 426,23 руб.

[Условия доставки](#) | [Разгрузка товара](#) | [Подъем на этаж](#)

Файл | Правка | Вид | Избранное | Сервис | Справка  
 Страница | Безопасность | Сервис | 2212275@mail.ru | +7 495 003-24-65


**GIDRANT.RU** интернет магазин  
 Часы работы: Понедельник – Четверг : 8:00 – 17:00  
 Пятница : 8:00 – 15:00  
 Суббота – Воскресение: выходной

Корзина: Ваша корзина пуста [ПЕРЕЙТИ В КОРЗИНУ](#)

[КАТАЛОГ](#) | [ПРАЙС-ЛИСТ](#) | [КОМПАНИЯ](#) | [ИНФОРМАЦИЯ](#) | [ПОМОЩЬ](#) | [КОНТАКТЫ](#)

## Огнезащитная пропитка ОГРАКС-ПД-2

Главная → Каталог → Огнезащита → Огнезащита деревянных конструкций



6 642 руб. [В КОРЗИНУ](#) [КУПИТЬ В 1 КЛИК](#)

**Характеристики**  
 Стандарт: ТУ 2499-060-13267785-08 с изм.1  
 Цвет: бесцветный  
 Производитель: Россия  
 Гарантийный срок эксплуатации, не менее: в атмосферных условиях – 10 лет, в помещениях – 15 лет

[Планы эвакуации](#)  
[Изготовление знаков на заказ](#)  
[ВЫБРАТЬ ПОЖАРНЫЙ ШКАФ](#)  
 Я ЗАРЕГИСТРИРОВАН НА ПОРТАЛЕ ПОСТАВЩИКОВ