

Инвестор:

Заказчик: Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Иркутской области, 664003, г. Иркутск, ул. Грязнова, д. 1 к.1

Подрядчик: ООО СПК "Вертикаль" 665832, Иркутская область

г. Ангарск, 6 микрорайон, дом 2/2а, офис № 1

Стройка: Многоквартирный жилой дом, расположенный по адресу:

Иркутская область, г. Усть-Илимск, ул. Наймушина, д.26

Форма по ОКУД	Код
по ОКПО	0322001
по ОКПО	
по ОКПО	80249044
по ОКПО	
Вид деятельности по ОКДП	
номер	132/ПО-А/2017-2019
дата	ДС № 4 от 12.08.2020
Вид операции	13 02 2020

Договор подряда (контракт)

номер	132/ПО-А/2017-2019
дата	ДС № 4 от 12.08.2020
Вид операции	13 02 2020

### СПРАВКА

Номер документа	Дата составления
3	12.08.2020

Отчетный период	
с	по
04.05.2020	03.07.2020

## О СТОИМОСТИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ И ЗАТРАТ

Номер п/п	Наименование пусковых комплексов, этапов, объектов, видов выполненных работ, оборудования, затрат	Код	Стоимость выполненных работ и затрат, руб.		
			с начала проведения работ	с начала года	в том числе за отчетный период
1	2	3	4	5	6
1	Всего работ и затрат, включаемых в стоимость работ в том числе:				
	Ремонт крыши		6 078 126,79	6 078 126,79	6 078 126,79
	Итого				6 078 126,79
	Сумма НДС				0,00
	Всего с учетом НДС				6 078 126,79

### Заказчик:

Заместитель генерального директора по финансово-экономическим вопросам Фонда капитального ремонта многоквартирных домов Иркутской области

Виза согласования:

Главный бухгалтер отдела бухгалтерского учета

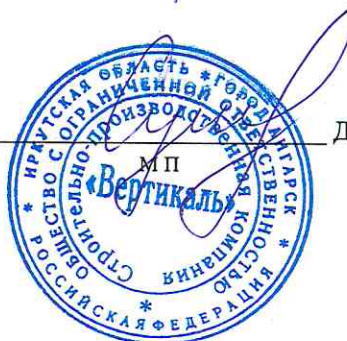


Н.Н. Платонова

О.Г. Боброва

### Подрядчик:

Директор ООО СПК "Вертикаль"



Д.В. Суранов

Унифицированная форма № КС-2  
 Утверждена постановлением Госкомстата России  
 от 11 ноября 1999 года №100

Инвестор -  
 Заказчик (Генподрядчик) - Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Иркутской области,  
 664003, г. Иркутск, ул. Грязнова, д.1 к.1, тел. 8(3952)28-01-21  
 Подрядчик - ООО СПК "Вертикаль", 665832, Иркутская область г. Ангарск, 6 микр. дом № 2/2а, оф. № 1  
 Стройка - Многоквартирный жилой дом, расположенный по адресу: г. Усть-Лимск, ул. Наймушина, д.26  
 Объект - Ремонт крыши

Форма по ОКУД	Код
по ОКТО	0322005
по ОКТО	
по ОКТО	80249044
Вид деятельности по ОКДП	номер
132/ГО-А/2017-2019	ДС № 4 от 12.08.2020
Дата	13.02.2020
Вид операции	

Номер документа	Дата составления	Отчетный период с	по
3	12.08.2020	04.05.2020	03.07.2020

АКТ  
 О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Смета №2, ремонт крыши  
 Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда): \_\_\_\_\_ 6078,127 тыс. руб.

Номера по порядку	Обоснование	Ед. изм.	Кол.		Сметная стоимость в текущих (прогнозных) ценах, руб.						Т/з осн. раб. (на ед./ всего)	Т/з мех. (на ед./ всего)		
			на ед.	всего	на ед.	общая	В том числе			Т/з осн. раб. (на ед./ всего)				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
<b>Раздел 1. Демонтаж</b>														
Крыша 9-ти этажной основной части дома														
1	1	ГЭСНА6-04-008-01 <i>Гриказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/лр</i>	Разборка покрытий кровель: из рулонных материалов	100 м2		9,437	2669,7	25193,96	23765,86	1428,1			14,38	135,7
			Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.-ч	14,38		175,13	23765,14	23765,14	1428,17			135,7	
			Затраты электрические типовым усилением:	маш час	6,22		24,33	1428,17		1428,17				
			1. 91.06.03-055	Лебедки электрические типовым усилением:		19,62 кН (2 т)								



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	<b>ГЭСН46-04-008-01</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Разборка покрытий кровель: из рулонных материалов (дополнительные слои в местах примыканий)	100 м2			2,3139	2669,7	6177,42	5827,26	350,16			14,38 33,27	
		Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.-ч	14,38		33,27	175,13	5826,58	5826,58				33,27	
		Лебедки электрические тяговым усилием: 19,62 кН (2 т)	маш.час	6,22		14,39	24,33	350,11		350,11				
3	<b>ГЭСН12-01-017-01</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Демонтаж выравнивающих стяжек: Цементно-песчаных толщиной 15 мм (Табл. 2, п.1 Демонтаж (разборка) сборных бетонных и железобетонных ступенчатых конструкций ОЗГ=0,8; ЭМ=0,8 к раск.; ЭЛМ=0,8; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8)	100 м2			9,437	5887,7	55562,22	39869,06	15693,16	3333,62		21,776 205,5	1,552 14,65
		Затраты труда рабочих (ср 3,1)	чел.-ч	21,776		205,5	194,01	39869,06	39869,06				205,5	
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,552		14,65								14,65
		Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	0,544		5,13	997,44	5116,87		5116,87	1275,16			
		Погрузчик, грузоподъемность 5 т	маш.час	1,008		9,51	1013,32	9636,67		9636,67	2056,92			
		Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача: до 4 м3/ч, напор 150 м	маш.час	1,888		17,82	52,39	933,59		933,59				

Крыша 1-этажного пристроя

4	<b>ГЭСН46-04-008-01</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Разборка покрытий кровель: из рулонных материалов	100 м2			4,205	2669,7	11226,09	10589,75	636,34			14,38 60,47	
		Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.-ч	14,38		60,47	175,13	10590,11	10590,11				60,47	
		Лебедки электрические тяговым усилием: 19,62 кН (2 т)	маш.час	6,22		26,16	24,33	636,47		636,47				
5	<b>ГЭСН46-04-008-01</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Разборка покрытий кровель: из рулонных материалов (дополнительные слои в местах примыканий)	100 м2			0,9462	2669,7	2526,07	2382,88	143,19			14,38 13,61	
		Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.-ч	14,38		13,61	175,13	2383,52	2383,52				13,61	
		Лебедки электрические тяговым усилием: 19,62 кН (2 т)	маш.час	6,22		5,89	24,33	143,3		143,3				

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
6	7	<b>ГЭСН12-01-017-01</b> Пруказ Минстроя Росси от 30.12.2016 №1038/пр	Демонтаж выравнивающих стяжек: Цементно-песчаных толщиной 15 мм (Табл. 2, п. 1 Демонтаж (разборка) сборных бетонных и железобетонных ступенчатых конструкций СЭТ=0,8; ЭМ=0,8 к раск.; ЗЛМ=0,8; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8)	100 м2		4,205	5887,7	24757,78	17765,12	6992,66	1485,42		21,776	1,552
			Затраты труда рабочих (ср 3,1)	чел.-ч	21,776	91,57	194,01	17765,5	17765,5				91,57	
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,552	6,53								6,53
			Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	0,544	2,29	997,44	2284,14	2284,14	569,23				
			1. 91.05.01-017	маш.час	1,008	4,24	1013,32	4296,48	4296,48	917,07				
			2. 91.06.05-011	маш.час	1,888	7,94	52,39	415,98	415,98					
			3. 91.07.07-001	маш.час										
			Агрегаты электронасосные с регулируемым подачи вручную для строительных растворов, подача: до 4 м3/ч, напор 150 м											

Техническое помещение на крыше

7	9	<b>ГЭСН46-04-012-03</b> Пруказ Минстроя Росси от 30.12.2016 №1038/пр	Разборка деревянных заполнений проемов: дверных и воротных(в машин. отдел., люк на крышу)	100 м2		0,0261	20890,63	545,25	492,49	52,76	38,8		103,91	7,74
			Затраты труда рабочих (ср 2,4)	чел.-ч	103,91	2,71	181,59	492,11	492,11				2,71	
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	7,74	0,2								0,2
			1. 91.06.06-048	маш.час	7,74	0,2	261,19	52,24	52,24	52,24	38,42			
			Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м											
8	10	<b>ГЭСН46-04-008-01</b> Пруказ Минстроя Росси от 30.12.2016 №1038/пр	Разборка покрытий кровель: из рулонных материалов	100 м2		0,275	2669,7	734,17	692,55	41,62			14,38	3,95
			Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.-ч	14,38	3,95	175,13	691,76	691,76				3,95	
			Лебедки электрические тяговым усилием: 19,62 кН (2 т)	маш.час	6,22	1,71	24,33	41,6	41,6	41,6				
			055											
9	11	<b>ГЭСН12-01-017-01</b> Пруказ Минстроя Росси от 30.12.2016 №1038/пр	Демонтаж выравнивающих стяжек: Цементно-песчаных толщиной 15 мм (Табл. 2, п. 1 Демонтаж (разборка) сборных бетонных и железобетонных ступенчатых конструкций СЭТ=0,8; ЭМ=0,8 к раск.; ЗЛМ=0,8; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8)	100 м2		0,275	5887,7	1619,12	1161,81	457,31	97,14		21,776	1,552
			Затраты труда рабочих (ср 3,1)	чел.-ч	21,776	5,99	194,01	1162,12	1162,12				5,99	0,43



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
			Заграты труда машинистов	чел.-ч	1,552	0,43								0,43
	1. 91.05.01-017		Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	0,544	0,15	997,44	149,62		149,62	37,29			
	2. 91.06.05-011		Погрузчик, грузоподъемность 5 т	маш.час	1,008	0,28	1013,32	283,73		283,73	60,56			
	3. 91.07.07-001		Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача: до 4 м <sup>3</sup> /ч, напор 150 м	маш.час	1,888	0,52	52,39	27,24		27,24				
Технический этаж														
10	13	ГЭСНр56-9-1 Прказ Минстроя Росси от 30.12.2016 №1038/пр	Демонтаж дверных коробок: в каменных стенах с отбивкой штукатурки в откосах	100 шт		0,02	34137,1	682,74	645,37	37,37			179,3	3,59
			Заграты труда рабочих (ср 2,3)	чел.-ч	179,3	3,59	179,97	646,09	646,09				3,59	
	1. 91.18.01-012		Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 ат), производительность: до 3,5 м <sup>3</sup> /мин	маш.час	3,97	0,08	225,62	18,05		18,05				
	2. 91.21.10-003		Молотки при работе от передвижных компрессорных станций: отбойные пневматические	маш.час	7,93	0,16	122,67	19,63		19,63				
11	14	ГЭСНр69-9-1 применител ыно Прказ Минстроя Росси от 30.12.2016 №1038/пр	Очистка помещений от строительного мусора (керамзит)	100 т		0,317	34869,86	11053,75	11053,75				214,32	67,94
			Заграты труда рабочих (ср 1,1)	чел.-ч	214,32	67,94	162,7	11053,84	11053,84				67,94	
12	15	ГЭСН46-04-001-04 Прказ Минстроя Росси от 30.12.2016 №1038/пр	Разборка: кирпичных стен (горизонт. вентканал)	м <sup>3</sup>		0,32	2180,21	697,67	524,36	173,31			8,24	2,64
			Заграты труда рабочих (ср 3,3)	чел.-ч	8,24	2,64	198,86	524,99	524,99				2,64	
	1. 91.18.01-012		Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 ат), производительность: до 3,5 м <sup>3</sup> /мин	маш.час	1,15	0,37	225,62	83,48		83,48				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	2. 31.21.10-003	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций; отбойные пневматические		Маш.час	2,3		122,67	90,78		90,78				
Вентиляционные шахты														

13	16	<b>ГЭСН46-04-008-02</b> Приказ Минстрой России от 30.12.2016 №1038/пр	Разборка зонтов из оцинкованной стали	100 м2		0,007	1548,36	10,84	10,52	0,32			8,58 0,06	
			Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.-ч	8,58	0,06	175,13	10,51	10,51				0,06	
			Лебедки электрические тяговым усилием: 19,62 кН (2 т)	Маш.час	1,88	0,01	24,33	0,24		0,24				
14	17	<b>ГЭСН20-02-012-03</b> Приказ Минстрой России от 30.12.2016 №1038/пр	Демонтаж дефлекторов диаметром патрубка: 500 мм (Табл. 2, п.3 Демонтаж (разборка) систем инженерно-технического обеспечения ОЗТ=0,4; ЭИМ=0,4 к раск.; ЗТМ=0,4; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4)	шт		8	423,54	3388,32	3282,24	106,08	18,64		2,136 17,09	0,008 0,06
			Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.-ч	2,136	17,09	192,08	3282,65	3282,65				17,09	
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,008	0,06								0,06
			Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	Маш.час	0,004	0,03	1146,96	34,41		34,41	8,72			
			Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием: 31,39 кН (3,2 т)	Маш.час	0,444	3,55	14,04	49,84		49,84				
			Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	Маш.час	0,004	0,03	608,9	18,27		18,27	8,72			
	3	4. 19.1.04.01-0008	Дефлекторы вытяжные цилиндрические из листовой грунтованной или оцинкованной стали, серия 5.904-51, диаметр патрубка 500 мм	шт.			4868,9							
15	18	<b>ГЭСН20-02-012-01</b> Приказ Минстрой России от 30.12.2016 №1038/пр	Демонтаж дефлекторов диаметром патрубка: 300 мм (Табл. 2, п.3 Демонтаж (разборка) систем инженерно-технического обеспечения ОЗТ=0,4; ЭИМ=0,4 к раск.; ЗТМ=0,4; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4)	шт		3	230,49	691,47	673,05	18,42	3,48		1,168 3,5	0,004 0,01
			Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.-ч	1,168	3,5	192,08	672,28	672,28				3,5	
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,004	0,01								
			Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием: 31,39 кН (3,2 т)	Маш.час	0,264	0,79	14,04	11,09		11,09				0,01
			Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	Маш.час	0,004	0,01	608,9	6,09		6,09	2,91			



ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3	19.1.04.01-0024	Дефлекторы вытяжные цилиндрические из оцинкованной стали, тип ДЗ15.00.000, диаметр патрубка 315 мм	шт.				2724,83							
16	115	<b>ГЭСН46-04-008-02</b> Прокат Министроя Росси от 30.12.2016 №1038/лр	Разборка облицовки вентилякт: из листовой стали	100 м2			1,72	1548,36	2663,18	2584,51	78,67		8,58	14,76
									2584,92	2584,92			14,76	
			Загрты труда рабочих (ср 2)	Чел.-ч	8,58		14,76	175,13	2584,92	2584,92				
			Лебдки электрические тяговым усилием: 19,62 кН (2 т)	Маш.час	1,88		3,23	24,33	78,59	78,59				
17	117	<b>ГЭСНр58-17-2</b> Прокат Министроя Росси от 30.12.2016 №1038/лр	Разборка теплоизоляции вентилякты из: ваты минеральной толщнной	100 м2			1,749	2244,73	3926,03	3910,34	15,69		13,08	22,88
			Загрты труда рабочих (ср 1,7)	Чел.-ч	13,08		22,88	170,93	3910,88	3910,88			22,88	
			Лебдки электрические тяговым усилием: до 5,79 кН (0,59 т)	Маш.час	1,11		1,94	8,08	15,68	15,68				
18	19	<b>ГЭСН46-04-006-03</b> Прокат Министроя Росси от 30.12.2016 №1038/лр	Разборка деревянных перегородок: чистых шитовых дощатых (вентшакта)	100 м2			1,79	6756,99	12095,01	8897,11	3197,9	2351,76	29,3	6,84
													52,45	12,24
			Загрты труда рабочих (ср 1,6)	Чел.-ч	29,3		52,45	169,64	8897,62	8897,62			52,45	
			Загрты труда машинистов	Чел.-ч	6,84		12,24							
			Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	Маш.час	6,84		12,24	261,19	3196,97	3196,97	3196,97	2351,06		
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах														
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам														
Итого прямые расходы														
Сметная прибыль														
<b>Итого по разделу 1 Демонтаж :</b>														
Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов)														
Кровли														
Прочие ремонтно-строительные работы														
Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)														
							141955,39						319,62	12,44
							212952,3						367,69	27,01
							1479,47						67,94	
							23179,71						23,68	0,09
							11998,35							

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Крыши, кровли								9339,09					24,14	
Итого								400904,31					806,66	39,54
В том числе:														
Машины и механизмы														
ФОТ														
Накладные расходы														
Сметная прибыль														
С учетом тендерного коэффициента 400 904,31 * 0,9749999988														
Итого по разделу 1 Демонтаж														
<b>Раздел 2. Ремонтно-строительные работы</b>														
Основная площадь кровли 9-эт. жилого дома														

19	22	ГЭСН12-01-002-09	Устройство кровель плоских из наплавленных материалов: в два слоя	100 м2		9,437	46644,81	440187,07	28609,96	2470,32	735,8	409106,8	14,36	0,29
		Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	14,36								135,52	
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,29			28610,98	28610,98					2,74
			Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	0,15		997,44	1416,36					352,97	
			Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,05		1146,96	539,07					136,55	
			Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,09		608,9	517,57					246,96	
			Пропан-бутан, смесь техническая	кг	29,94		282,5	44,71				12630,58		
	3	5. 12. 1.02.03-0192	Техноэласт. ЭКП	м2	114		1076	187,99	202277,24			202277,2		
	3	6. 12. 1.02.03-0195	Техноэласт. ЭЛП	м2	116		1095	177,43	194285,85			194285,9		
20	23	ГЭСН12-01-016-02	Отрунтовка оснований из бетона или раствора под водоизоляционный кровельный ковер: готовой эмульсией битумной	100 м2		9,437	574,39	5420,52	5190,63	229,89	109,66		2,8	0,04
		Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Затраты труда рабочих (ср 3,2)	чел.-ч	2,8								26,42	
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,04			5189,94	5189,94					0,38
			Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,04		608,9	231,38			231,38	110,41		
21	24	01.2.03.05-0011	Праймер битумный ТЕХНОНИКОЛЬ №01	л		283,11	104,95	29712,39				29712,39		



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
22	25	<b>ГЭСН12-01-017-01</b> Пrikaз Минcтpоя Poccии от 30.12.2016 №1038/пp	Уcтpойcтвo выpавнивaющих cтpижeк: Цементно-песчаных толщинной 15 мм	100 м2		9,437	12281,69	115902,31	49837,29	49837,29	19616,5	4167	46449,48	27,22	1,94
			Заpаты тpудa pабочих (ср 3,1)	чeл.-ч	27,22	256,88	194,01	49837,29	49837,29				256,88		
			Заpаты тpудa машинистов	чeл.-ч	1,94	18,31								18,31	
			Кpаны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	0,68	6,42	997,44	6403,56	6403,56	6403,56	1595,82				
			Погрузчик, грузоподъемность 5 т	маш.час	1,26	11,89	1013,32	12048,37	12048,37	12048,37	2571,69				
			Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача: до 4 м3/ч, напор 150 м	маш.час	2,36	22,27	52,39	1166,73	1166,73	1166,73					
			Boдa	м3	3,85	36,33	14,23	516,98	516,98	516,98					
	3	5. 04.3.01.09-0001	Paствop гoтoвый клaдoчный тpяжелый Цементный	м3	1,53	14,44	3181,22	45936,82	45936,82	45936,82					
23	26	<b>ГЭСН12-01-017-02</b> Пpиказ Минcтpоя Poccии от 30.12.2016 №1038/пp	Уcтpойcтвo выpавнивaющих cтpижeк: нa кaждый 1 мм измeнeния тoлщинy дoбaвлять или иcключaть к нopмe 12-01-017-01 (нa тoлщинy 70 мм) (вo тoлщ. 70 мм ПЗ=55 (ОЗТ=55; ЗМ=55 к pаcк.; ЗТМ=55; МАТ=55 к pаcк.; ТЗ=55; ТЗМ=55))	100 м2		9,437	30180,15	284810,08	100698	15695,62	3539,82	168416,5	55	1,65	15,57
			Заpаты тpудa pабочих (ср 3,1)	чeл.-ч	55	519,04	194,01	100698,95	100699				519,04		
			Заpаты тpудa машинистов	чeл.-ч	1,65	15,57								15,57	
			Кpаны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	0,55	5,19	997,44	5176,71	5176,71	5176,71	1290,08				
			Погрузчик, грузоподъемность 5 т	маш.час	1,1	10,38	1013,32	10518,26	10518,26	10518,26	2245,09				
	3	3. 04.3.01.09-0001	Paствop гoтoвый клaдoчный тpяжелый Цементный	м3	5,61	52,94	3181,22	168413,79	168413,79	168413,79					
24	27	<b>ГЭСН06-01-015-10</b> Пpиказ Минcтpоя Poccии от 30.12.2016 №1038/пp	Аpмиpовaние пoдcтaлoющих cлoев и нeбeтoнoк	т		2,047829	4095,94	8387,78	5147,4	650,12	226,1	2590,26	12,64	0,38	0,78
			Заpаты тpудa pабочих (ср 3,3)	чeл.-ч	12,64	25,88	198,86	5146,5	5146,5				25,88		
			Заpаты тpудa машинистов	чeл.-ч	0,38	0,78								0,78	
			Кpаны нa aвтoмoбильнoм ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,16	0,33	1146,96	378,5	378,5	378,5	95,88				

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	2. 91.14.02-001	5 т	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	Маш.час	0,22	0,45	608,9	274,01		274,01	130,74			
	3. 08.3.03.04-0012	т	Проволока светлая диаметром: 1,1 мм	т	0,028	0,0573	45174,11	2588,48				2588,48		
25	08.1.02.17-0091	М2	Сетка сварная из арматурной проволоки диаметром 4,0 мм, без покрытия, 100х100 мм	М2		990,885	85,94	85156,66				85156,66		
26	ГЭСН12-01-004-05 Приказ Министра России от 30.12.2016 №1038/пр	100 м	Устройство примыканий кровель из наплаваемых материалов к стенам и парапетам высотой: более 600 мм с одним фартуком (парапет)	100 м		1,693	63118,92	106860,33	18233,41	1370,48	389,58	87256,44	52,21 88,39	0,87 1,47
		чел.-ч	Затраты труда рабочих (ср 3,6)	чел.-ч	52,21	88,39	206,28	18233,09	18233,09				88,39	
		чел.-ч	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,87	1,47								1,47
	1. 91.05.01-017	Маш.час	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	Маш.час	0,54	0,91	997,44	907,67		907,67	226,2			
	2. 91.05.05-014	Маш.час	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	Маш.час	0,13	0,22	1146,96	252,33		252,33	63,92			
	3. 91.14.02-001	Маш.час	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	Маш.час	0,2	0,34	608,9	207,03		207,03	98,78			
	4. 01.3.02.09-0022	кг	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	24,52	41,51	44,71	1855,91				1855,91		
	5. 01.7.07.10-0001	1000 шт	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт	0,187	0,3166	1283,88	406,48				406,48		
	6. 01.7.15.07-0052	т	Дюбели с капроланной головкой (в обоймах) с цинковым хромированным покрытием: 3х58,5 мм	т	0,00159	0,0027	115661	312,28				312,28		
3	7. 04.3.01.09-0015	М3	Раствор готовый кладочный цементный марки 150	М3	0,51	0,8634	4281,5	3696,65				3696,65		
	8. 08.3.05.05-0053	т	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа: 0,7 мм	т	0,2	0,3386	55363,82	18746,19				18746,19		
	9. 08.3.07.01-0076	т	Сталь полгосовая, марка стали: Ст3сп шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм	т	0,013	0,022	45237,04	995,21				995,21		
3	10. 12.1.02.03-0192	М2	Техноэласт: ЭКП	М2	189	320	187,99	60156,8				60156,8		
	11. 14.5.04.07-0012	кг	Мастика тиколовая строительного назначения, марки: АМ-0,5	кг	6,7	11,34	96,23	1091,25				1091,25		



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
27	29	ГЭСН12-01-004-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Устройство примыканий кровель из наплавленных материалов к стенам и парапетам высотой: до 600 мм без фартугов (вентшахты, инж. коммуникация, воронке ВВ1)	100 м		0,7397	59147,1	43751,11	5416,78	602,47	165,89	37731,86	35,5	0,86
			Затраты труда рабочих (ср 3,6)	чел.-ч	35,5	26,26	206,28	5416,91	5416,91				26,26	
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,86	0,64								0,64
			1. 91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	0,61	0,45	997,44	448,85		448,85	111,86			
			2. 91.05.05-014 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,1	0,07	1146,96	80,29		80,29	20,34			
			3. 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,15	0,11	608,9	66,98		66,98	31,96			
			4. 01.3.02.09-0022 Пропан-бутан, смесь техническая	кг	32,49	24,03	44,71	1074,38			1074,38			
	3	5. 04.3.01.09-0015 Раствор готовый кладочный цементный марки 150		м3	0,51	0,3772	4281,5	1614,98			1614,98			
	3	6. 12.1.02.03-0192 Техноласт: ЭКП		м2	252	186,4	187,99	35041,34			35041,34			
28	30	ГЭСН12-01-015-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Устройство пароизоляции: оклеечной в один слой	100 м2		9,437	24614,07	232282,98	34885,85	7439,09	724,1	189958	17,51	0,28
			Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	17,51	165,24	211,12	34885,47	34885,47				165,24	
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,28	2,64								2,64
			1. 91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	0,11	1,04	997,44	1037,34		1037,34	258,51			
			2. 91.05.05-014 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,07	0,66	1146,96	756,99		756,99	191,76			
			3. 91.08.04-021 Котлы битумные: передвижные 400 л	маш.час	1,81	17,08	296,9	5071,05		5071,05				
			4. 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,1	0,94	608,9	572,37		572,37	273,11			
			5. 01.2.01.02-0041 Битумы нефтяные строительные кровельные марки: БНК-45/190, БНК-45/180	т	0,025	0,2359	28911,66	6820,26			6820,26			
			6. 01.2.03.03-0013 Мастика битумная кровельная горячая	т	0,196	1,85	35830,77	66286,92			66286,92			
			7. 01.3.01.03-0002 Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,06	0,5662	62364,17	35310,59			35310,59			
	3	8. 12.1.02.07-0001 Бикросст: ХПП		м2	110	1038	78,56	81545,28			81545,28			





1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	2. 91.06.05-01 <sup>1</sup>		Погрузчик, грузоподъемность 5 т	Маш.час	1,26	5,3	1013,32	5370,6		5370,6	1146,34			
	3. 91.07.07-001		Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача: до 4 м <sup>3</sup> /ч, напор 150 м	Маш.час	2,36	9,92	52,39	519,71		519,71				
	4. 01.7.03.01-0001		Вода	м <sup>3</sup>	3,85	16,19	14,23	230,38				230,38		
	5. 04.3.01.09-0001		Раствор готовый кладочный тяжелый цементный	м <sup>3</sup>	1,53	6,434	3181,22	20467,97				20467,97		
33	35	<b>ГЭСН12-01-017-02</b> <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр</i>	Устройство выравнивающих стяжек: на каждый 1 мм изменения толщины добавлять или исключать к норме 12-01-017-01 (на толщину 60 мм) (до толщ. 60 мм (60-15=45) ПЗ=45 (ОЗП=45; ЗМ=45 к раск.; ЗТМ=45; МАТ=45 к раск.; ТЗ=45; ТЗМ=45))	100 м <sup>2</sup>		4,205	24692,85	103833,43	36711,54	5722,16	1290,51	61399,73	45	1,35
			Затраты труда рабочих (ср 3,1)	чел.-ч	45		189,23	194,01	36712,51				189,23	
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,35		5,68							5,68
		1. 91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	Маш.час	0,45	1,89	997,44	1885,16		1885,16	469,8			
		2. 91.06.05-011	Погрузчик, грузоподъемность 5 т	Маш.час	0,9	3,78	1013,32	3830,35		3830,35	817,58			
	3	3. 04.3.01.09-0001	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный	м <sup>3</sup>	4,59	19,3	3181,22	61397,55				61397,55		
34	36	<b>ГЭСН06-01-015-10</b> <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр</i>	Армирование подстилающих слоев и набетон	т		0,912485	4095,94	3737,48	2293,61	289,69	100,75	1154,18	12,64	0,38
			Затраты труда рабочих (ср 3,3)	чел.-ч	12,64		11,53	198,86	2292,86				11,53	
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,38		0,35							0,35
		1. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	Маш.час	0,16	0,15	1146,96	172,04		172,04	43,58			
		2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	Маш.час	0,22	0,2	608,9	121,78		121,78	58,11			
		3. 08.3.03.04-0012	Проволока светлая диаметром: 1,1 мм	т	0,028	0,0255	45174,11	1151,94				1151,94		
35	86	<b>08.1.02.17-0091</b>	Сетка сварная из арматурной проволоки диаметром 4,0 мм, без покрытия, 100х100 мм	м <sup>2</sup>		441,525	85,94	37944,66				37944,66		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
36	0.37	ГЭСН12-01-004-05	Устройство примыканий кровель из наплавленных материалов к стенам и парапетам высотой: более 600 мм с одним фартуком (парапет)	100 м		0,9843	63118,92	62127,95	10600,79	796,79	226,5	50730,37	52,21	0,87
		Гриказ Минстром России от 30.12.2016 №1038/лр											51,39	0,86
			Затраты труда рабочих (ср 3,6)	чел.-ч	52,21	51,39	206,28	10600,73	10600,73					
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,87	0,86								
			Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	0,54	0,53	997,44	528,64		528,64	131,74			
			Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,13	0,13	1146,96	149,1		149,1	37,77			
			Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,2	0,2	608,9	121,78		121,78	58,11			
			Пропан-бутан, смесь техническая	кг	24,52	24,14	44,71	1079,3			1079,3			
			Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт	0,187	0,1841	1283,88	236,36			236,36			
			Дюбели с калиброванной головкой (в обоймах) с цинковым хромированным покрытием: 3x58,5 мм	т	0,00159	0,0016	115661	185,06			185,06			
	3	7. 04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный цементный марки 150	м3	0,51	0,502	4281,5	2149,31			2149,31			
			Сталь листовая оцинкованная толщиной листа: 0,7 мм	т	0,2	0,1969	55363,82	10901,14			10901,14			
			Сталь полосовая, марка стали: Ст3сп	т	0,013	0,0128	45237,04	579,03			579,03			
			Шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм											
	3	10. 12.1.02.03-0192	Техноласт: ЭКП	м2	189	186	187,99	34966,14			34966,14			
			Мастика тиколовая строительногo назначения, марки: АМ-0,5	кг	6,7	6,595	96,23	634,64			634,64			
			11. 14.5.04.07-0012											
	37	ГЭСН12-01-004-04	Устройство примыканий кровель из наплавленных материалов к стенам и парапетам высотой: до 600 мм без фартуков (вентшахты, воронка ВВ2)	100 м		0,082	59147,1	4850,06	600,48	66,79	18,39	4182,79	35,5	0,86
		Гриказ Минстром России от 30.12.2016 №1038/лр											2,91	0,07
			Затраты труда рабочих (ср 3,6)	чел.-ч	35,5	2,91	206,28	600,27	600,27					
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,86	0,07							2,91	0,07
			Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	0,61	0,05	997,44	49,87		49,87	12,43			
			Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,1	0,01	1146,96	11,47		11,47	2,91			





ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
40	41	01.2.03.05-0011	Праймер битумный ТЕХНОНИКОЛЬ №01	л		8,25	104,95	865,84				865,84		
41	42	ГЭСН12-01-002-09	Устройство кровель плоских из наплавляемых материалов: в два слоя	100 м2		0,275	46644,81	12827,32	833,71	71,99	21,44	11921,62	14,36	0,29
		Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр											3,95	0,08
			Затраты труда рабочих (ср 3,8)	Чел.-ч	14,36	3,95	211,12	833,92	833,92				3,95	
			Затраты труда машинистов	Чел.-ч	0,29	0,08								0,08
		1. 91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	Маш.час	0,15	0,04	997,44	39,9		39,9	9,94			
		2. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	Маш.час	0,05	0,01	1146,96	11,47		11,47	2,91			
		3. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	Маш.час	0,09	0,02	608,9	12,18		12,18	5,81			
		4. 01.3.02.09-0022	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	29,94	8,234	44,71	368,14				368,14		
3	3	5. 12.1.02.03-0192	Техноласт: ЭКП	м2	114	31,35	187,99	5893,49				5893,49		
		6. 12.1.02.03-0195	Техноласт: ЭПП	м2	116	31,9	177,43	5660,02				5660,02		
42	43	ГЭСН12-01-017-01	Устройство выравнивающих стяжек: цементно-песчаных толщиной 15 мм	100 м2		0,275	12281,69	3377,46	1452,26	571,64	121,43	1353,56	27,22	1,94
		Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр											7,49	0,53
			Затраты труда рабочих (ср 3,1)	Чел.-ч	27,22	7,49	194,01	1453,13	1453,13				7,49	
			Затраты труда машинистов	Чел.-ч	1,94	0,53								0,53
		1. 91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	Маш.час	0,68	0,19	997,44	189,51		189,51	47,23			
		2. 91.06.05-011	Погрузчик, грузоподъемность 5 т	Маш.час	1,26	0,35	1013,32	354,66		354,66	75,7			
		3. 91.07.07-001	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи ручную для строительных растворов, подача: до 4 м3/ч, напор 150 м	Маш.час	2,36	0,65	52,39	34,05		34,05				
		4. 01.7.03.01-0001	Вода	м3	3,85	1,059	14,23	15,07				15,07		
3	3	5. 04.3.01.09-0001	Раствор готовый кладочный тяжёлый цементный	м3	1,53	0,4208	3181,22	1338,66				1338,66		



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
43	44	ГЭСН12-01-017-02	Устройство выравнивающих стяжек: на каждый 1 мм изменения толщины добавлять или исключать к норме 12-01-017-01 (на толщину 60 мм)	100 м2		0,275	24692,85	6790,53	2400,87	374,22	84,4	4015,44	12,38	1,35
		Прайм Министр Росси от 30.12.2016 №1038/пр	(до толщ. 60 мм (60-15=45) ПЗ=45; ОЗП=45; ЗМ=45 к раск.; ЗПМ=45; МАТ=45 к раск.; ТЗ=45; ТЗМ=45))											0,37
			Затраты труда рабочих (ср 3,1)	чел.-ч	45	12,38	194,01	2401,84	2401,84				12,38	
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,35	0,37								0,37
			Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	0,45	0,12	997,44	119,69		119,69	29,83			
			Погрузчик, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,9	0,25	1013,32	253,33		253,33	54,07			
			Раствор готовый кладочный тяжёлый цементный	м3	4,59	1,262	3181,22	4014,7			4014,7			
44	45	ГЭСН12-01-004-04	Устройство примыканий кровель из наплавляемых материалов к стенам и парапетам высотой: до 600 мм без фарфурков	100 м		0,217	59147,1	12834,92	1589,08	176,74	48,66	11069,1	35,5	0,86
		Прайм Министр Росси от 30.12.2016 №1038/пр											7,7	0,19
			Затраты труда рабочих (ср 3,6)	чел.-ч	35,5	7,7	206,28	1588,36	1588,36				7,7	
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,86	0,19								0,19
			Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	0,61	0,13	997,44	129,67		129,67	32,31			
			Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,1	0,02	1146,96	22,94		22,94	5,81			
			Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,15	0,03	608,9	18,27		18,27	8,72			
			Пропан-бутан, смесь техническая	кг	32,49	7,05	44,71	315,21			315,21			
			Раствор готовый кладочный цементный марки 150	м3	0,51	0,1107	4281,5	473,96			473,96			
			Техноласт: ЭКП	м2	252	54,68	187,99	10279,29			10279,29			
45	46	ГЭСН12-01-010-01	Устройство мелких покрытий (отливыв) из листового оцинкованной стали	100 м2		0,1302	66623,57	8674,39	2819,74	31,52	9,12	5823,13	112,75	0,27
		Прайм Министр Росси от 30.12.2016 №1038/пр											14,68	0,04
			Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.-ч	112,75	14,68	192,08	2819,73	2819,73				14,68	
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,27	0,04								0,04
			Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	0,2	0,03	997,44	29,92		29,92	7,46			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,07		608,9	6,09		6,09	2,91			
		3. 01.7.15.06-0146	Гвозди толстые круглые: 3,0х40 мм	т	0,004	0,0005	65588,98	32,79				32,79		
		4. 08.3.03.05-0002	Проволока канатная оцинкованная, диаметр: 3 мм	т	0,012	0,0016	97297,37	155,68				155,68		
		5. 08.3.05.05-0053	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа: 0,7 мм	т	0,782	0,1018	55363,82	5636,04				5636,04		
46	47	Прайс "Технокол Б"	Костыль кровельный Т-образный	шт		37	46,97	1737,89				1737,89		
Наружная отделка тепломещения														
47	48	ГЭСНр53-14-1 1 Луква Министроя Росси от 30.12.2016 №1038/лр	Заделка трещин в кирпичных стенах: цементным раствором (восстановление швов карнизов)	10 м		2,17	631,24	1369,79	1183,67			186,12	2,71 5,88	
		1. 01.7.03.01-0001	Вода	чел.-ч	2,71	5,88	201,28	1183,53	1183,53				5,88	
	3	2. 04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный цементный марки 150	м3	0,01	0,0217	14,23	0,31				0,31		
					0,02	0,0434	4281,5	185,82				185,82		
48	49	ГЭСН15-02-001-01 Луква Министроя Росси от 30.12.2016 №1038/лр	Улучшенная штукатурка фасадов цементно-известковым раствором по камню: стен	100 м2		0,392	23328,96	9144,95	6009,61	325,48	270,88	2809,86	70,88 27,79	2,78 1,09
			Загрятты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	70,88	27,78	216,29	6008,54	6008,54				27,78	
			Загрятты труда машинистов	чел.-ч	2,78	1,09								1,09
		1. 91.06.03-061	Лебедки электрические тяговым усилием: до 12,26 кН (1,25 т)	маш.час	0,9	0,35	12,88	4,51		4,51				
		2. 91.07.07-042	Растворонасосы: 3 м3/ч	маш.час	2,78	1,09	294,5	321,01		321,01	270,94			
		3. 01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,35	0,1372	14,23	1,95				1,95		
		4. 04.3.01.12-0111	Раствор готовый отделочный тяжёлый: цементно-известковый 1:1:6	м3	1,89	0,7409	3789,97	2807,99				2807,99		



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
49	50	ГЭСН15-04-044-01 Групаз Министрора Росси от 30.12.2016 №1038/лр	Гидрофобизация поверхности штукатурки стен: вручную	100 м2		0,784	9173,76	7192,23	1776,72	9,55	4,56	5405,96	9,61	0,02
			Затраты труда рабочих (ср 4,6)	чел.-ч	9,61	7,53	235,82	1775,72	1775,72				7,53	
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,02	0,02								
			1. 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	Маш.час	0,02	0,02	608,9	12,18		12,18	5,81			0,02
	3	2. 14.2.06.03-0516	Жидкость гидрофобизирующая Типром К	л	22,5	17,64	306,46	5405,95				5405,95		
50	51	ГЭСН15-04-030-04 Групаз Министрора Росси от 30.12.2016 №1038/лр	Масляная окраска металлических поверхностей: решеток, переплетов, труб диаметром менее 50 мм и т.п., количество окрасок 2 (СТРЕМЯНКА)	100 м2		0,007	16485,8	115,4	98,92	0,15	0,07	16,33	71,06	0,04
			Затраты труда рабочих (ср 3,3)	чел.-ч	71,06	0,5	198,86	99,43	99,43				71,06	0,5
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,04								0,04	
			1. 01.7.20.08-0051 Ветошь	кг	0,3	0,0021	59,76	0,13				0,13		
	3	2. 14.4.02.04-0008	Краска для наружных работ масляная, марки МА-015	т	0,0246	0,0002	77687,36	15,54				15,54		
			3. 14.5.05.02-0001 Олифа натуральная	кг	2,7	0,0189	149,96	2,83				2,83		
Внутренняя отделка, техэтаж														
51	52	ГЭСН161-7-1 Групаз Министрора Росси от 30.12.2016 №1038/лр	Ремонт штукатурки дверных откосов внутри здания по камню и бетону цементно-известковым раствором: прямоугольных	100 м2		0,0472	94086,15	4440,87	3639,23	14,3	10,52	787,34	383,06	1,16
			Затраты труда рабочих (ср 3,4)	чел.-ч	383,06	18,08	201,28	3639,14	3639,14				383,06	1,16
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,16	0,05							1,16	0,05
			1. 91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	Маш.час	1,16	0,05	261,19	13,06		13,06	9,6			
			2. 01.7.03.01-0001 Вода	м3	0,35	0,0165	14,23	0,23				0,23		
			3. 04.3.01.12-0111 Раствор готовый отлепочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6	м3	4,4	0,2077	3789,97	787,18				787,18		

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
52	53	ГЭСНр61-7-1 ПРиказ Министрора Росси от 30.12.2016 №1038/пр	Ремонт штукатурки оконных откосов внутри здания по камню и бетону Цементно-известковым раствором: прямоугольных	100 м2		0,0237	94086,15	2229,84	1827,33	7,18	5,28	395,33	383,06	1,16
			Защиты труда рабочих (ср 3,4)	чел.-ч	383,06	9,08	201,28	1827,62	1827,62				9,08	
			Защиты труда машинистов	чел.-ч	1,16	0,03								0,03
			Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	Маш.час	1,16	0,03	261,19	7,84		7,84	5,76			
			Вода	м3	0,35	0,0083	14,23	0,12				0,12		
			Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6	м3	4,4	0,1043	3789,97	395,29				395,29		
53	54	ГЭСН15-04-024-08 Приказ Министрора Росси от 30.12.2016 №1038/пр	Простая окраска масляными составами по штукатурке и сборным конструкциям: стен, подготовленных под окраску (дверные откосы)	100 м2		0,0472	6663,61	314,52	195,82	1,56	0,78	117,14	21,12	0,06
			Защиты труда рабочих (ср 3,2)	чел.-ч	21,12	1	196,44	196,44	196,44				1	
			Защиты труда машинистов	чел.-ч	0,06									
			Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	0,8	0,0378	153,33	5,8		5,8		5,8		
			Ветошь	кг	0,21	0,0099	59,76	0,59				0,59		
	3	3. 14.4.02.04-0112	Краски для внутренних работ МА-025	т	0,0267	0,0013	47521,58	61,78				61,78		
			Олифа комбинированная, марки: К-2	т	0,0103	0,0005	95605	47,8				47,8		
			Шпатлевка масляно-клеевая	т	0,005	0,0002	18558,69	3,71				3,71		
54	55	ГЭСН15-04-024-08 Приказ Министрора Росси от 30.12.2016 №1038/пр	Простая окраска масляными составами по штукатурке и сборным конструкциям: стен, подготовленных под окраску (оконные откосы)	100 м2		0,0237	6663,61	157,93	98,33	0,78	0,39	58,82	21,12	0,06
			Защиты труда рабочих (ср 3,2)	чел.-ч	21,12	0,5	196,44	98,22	98,22				21,12	0,06
			Защиты труда машинистов	чел.-ч	0,06								0,5	
			Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	0,8	0,019	153,33	2,91				2,91		
			Ветошь	кг	0,21	0,005	59,76	0,3				0,3		



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
3	3.14.4.02.04-0112	Краски для внутренних работ МА-025	т	0,0267	0,0006	47521,58	28,51					28,51			
	4.14.5.05.01-0011	Олифа комбинированная, марки: К-2	т	0,0103	0,0002	95605	19,12					19,12			
	5.14.5.11.01-0003	Шпатлевка масляно-клеевая	т	0,005	0,0001	18558,69	1,86					1,86			
55	56	<b>ГЭСНр62-41-1</b> Групаз Минстрой Росси от 30.12.2016 №1038/лр	Очистка вручную поверхности стен от перхлорвиниловых и масляных красок: с земли и лесов	100 м2	0,3932	3642,7	1432,31	1432,31				20,8	8,18		
56	57	<b>ГЭСНр61-2-1</b> Групаз Минстрой Росси от 30.12.2016 №1038/лр	Ремонт штукатурки внутренних стен по камню известковым раствором площадью отдельных мест: до 1 м2 толщиной слоя до 20 мм	чел.-ч 100 м2	20,8 0,3932	175,13 48628,9	1432,56 19081,56	1432,56 15878,4			68,81	50,6	3134,35	203,07 79,85	0,67 0,26
			Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.-ч	20,8								8,18		
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	203,07	79,85	198,86	15878,97	15878,97				79,85		
			1. 91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	Маш.час	0,67	0,26	261,19	67,91			67,91	49,94		0,26	
			2. 01.7.03.01-0001 Вода	м3	0,35	0,1376	14,23	1,96				1,96			
			3. 04.3.01.07-0012 Раствор готовый отделочный тяжелый: известковый 1:2,5	м3	2,2	0,865	3621,1	3132,25				3132,25			
57	58	<b>ГЭСН15-07-003-02</b> Групаз Минстрой Росси от 30.12.2016 №1038/лр	Грунтование водо-дисперсионной грунтовкой "Нортекс-Грунт" поверхностей: пористых (камень, кирпич, бетон и т.д.)	100 м2	0,3932	2053,23	807,33	299,29			28,2	5,32	479,84	3,69 1,45	0,05 0,02
			Затраты труда рабочих (ср 3,6)	чел.-ч	3,69	206,28	299,11	299,11					1,45		
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,05	0,02								0,02	
			1. 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	Маш.час	0,04	608,9	12,18				12,18	5,81			
			2. 91.21.01-012 Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	Маш.час	2,82	15,89	17,64				17,64				
			3. 01.7.03.01-0001 Вода	м3	0,01	14,23	0,06					0,06			
			4. 01.7.20.08-0051 Ветошь	кг	1	0,3932	59,76	23,5				23,5			

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	5.14.4.01.02-0113		Грунтовка акриловая: НОРТЕКС-ГРУНТ	кг	13,8		5,426	84,09	456,27			456,27		
58	<b>ГЭСН15-04-024-08</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр		Простая окраска масляными составами по штукатурке и сборным конструкциям: стен, подготовленных под окраску	100 м2		0,3932	5394,78	2121,23	1631,31	13	6,47	476,92	21,12	0,06
			Защиты труда рабочих (ср 3,2)	чел.-ч	21,12		196,44	1630,45	1630,45				8,3	
			Защиты труда машинистов	чел.-ч	0,06									0,02
	1.91.14.02-001		Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,05		608,9	12,18		12,18	5,81			
	2.01.7.17.11-0011		Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	0,8		153,33	48,24				48,24		
	3.01.7.20.08-0051		Ветошь	кг	0,21		59,76	4,94				4,94		
	4.02.4.03.02-0001		Пемза шлаковая (щебень пористый из метатермического шлака), марка 600, фракция 5-10 мм	м3	0,0004		455,36	0,09				0,09		
	5.14.5.05.01-0011		Олифа комбинированная, марки: К-2	т	0,0103		95605	382,42				382,42		
	6.14.5.11.01-0003		Шпатлевка масляно-клеевая	т	0,005		18558,69	37,12				37,12		
59	<b>ГЭСНр62-41-1</b> 1 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр		Очистка вручную поверхности потолков от перхлорвиниловых и масляных красок: с земли и лесов	100 м2		0,08	3642,7	291,42	291,42				20,8	1,66
			Защиты труда рабочих (ср 2)	чел.-ч	20,8		175,13	290,72	290,72				1,66	
60	<b>ГЭСНр61-4-1</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр		Ремонт штукатурки потолков по камню известковым раствором площадью отдельных мест: до 1 м2 толщиной слоя до 20 мм	100 м2		0,08	54801,86	4394,15	3699,53	15,04	11,06	669,58	229,75	0,72
			Защиты труда рабочих (ср 3,4)	чел.-ч	229,75		201,28	3699,53	3699,53				18,38	
			Защиты труда машинистов	чел.-ч	0,72									0,06
	1.91.06.06-048		Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,72		261,19	15,67		15,67	11,52			
	2.01.7.03.01-0001		Вода	м3	0,35		14,23	0,4				0,4		
	3.04.3.01.07-0012		Раствор готовый отделочный тяжелейший: известковый 1:2,5	м3	2,31		3621,1	669,18				669,18		



ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
61	62	ГЭСН15-07-003-02	Грунтование водно-дисперсионной грунтовой "Нортекс-Грунт" поверхностью: пористых (камень, кирпич, бетон и т.д.)	100 м2		0,08	2053,23	164,26	60,89	5,74	1,08	97,63	3,69	0,05
		Гриказ Минстроя Росси от 30.12.2016 №1038/лр											0,3	
			Затраты труда рабочих (ср 3,6)	чел.-ч	3,69		206,28	61,88	61,88				0,3	
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,05									
			1. 91.21.01-012	маш.час	2,82	0,23	15,89	3,65		3,65				
			Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт											
			2. 01.7.03.01-0001	м3	0,01	0,0008	14,23	0,01				0,01		
			Вода											
			3. 01.7.20.08-0051	кг	1	0,08	59,76	4,78				4,78		
			Ветошь											
			4. 14.4.01.02-0113	кг	13,8	1,104	84,09	92,84				92,84		
			Грунтовка акриловая: НОРТЕКС-ГРУНТ											
62	63	ГЭСН15-04-024-09	Простая окраска масляными составами по штукатурке и сборным конструкциям: потолков, подготовленных под окраску	100 м2		0,08	5780,11	462,41	359,56	2,64	1,32	100,21	22,88	0,06
		Гриказ Минстроя Росси от 30.12.2016 №1038/лр											1,83	
			Затраты труда рабочих (ср 3,2)	чел.-ч	22,88		196,44	359,49	359,49				1,83	
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,06									
			1. 01.7.20.08-0051	кг	0,21	0,0168	59,76	1				1		
			Ветошь											
			2. 14.5.05.01-0011	т	0,0119	0,001	95605	95,61				95,61		
			Олифа комбинированная, марки: К-2											
			3. 14.5.11.01-0003	т	0,0055	0,0004	18558,69	7,42				7,42		
			Шпатлевка масляно-клеевая											
63	64	ГЭСН11-01-011-01	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм (голы)	100 м2		0,0954	16181,83	1543,75	672,28	33,46	23,27	838,01	39,51	1,27
		Гриказ Минстроя Росси от 30.12.2016 №1038/лр											3,77	0,12
			Затраты труда рабочих (ср 2,2)	чел.-ч	39,51	3,77	178,36	672,42	672,42				3,77	
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,27	0,12								0,12
			1. 91.06.06-048	маш.час	1,27	0,12	261,19	31,34		31,34		23,05		
			Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м											
			2. 91.07.04-002	маш.час	9,07	0,87	2,1	1,83		1,83				
			Вибратор поверхностный											





ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		7. 14.5.07.04-0301	Краски сухие для внутренних работ	т	0,001	0,0059	37140,79	219,13				219,13		
		8. 14.5.11.01-0001	Шпательная клеваев	т	0,0032	0,019	18558,69	352,62				352,62		
66	67	<b>ГЭСН15-04-006-01</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Покрывтие поверхностей грунтовойкой глубокого проникновения: за 1 раз потолков	100 м2		10,641	3330,96	35444,75	18642,5	92,58	51,4	16709,67	8,1	0,02
			Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	8,1	86,19	216,29	18642,04	18642,04				86,19	
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,02	0,21								0,21
		1. 91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,01	0,11	261,19	28,73		28,73	21,13			
		2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,01	0,11	608,9	66,98		66,98	31,96			
		3. 01.7.20.08-0051	Ветошь	кг	0,1	1,064	59,76	63,58				63,58		
3		4. 14.2.06.03-0201	Грунтовка-антисептик (против грибов и плесени) "БИРС Гидрофоб специализированный"	т	0,013	0,1383	120333,2	16642,08				16642,08		
67	68	<b>ГЭСН15-04-002-01</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Известковая окраска водными составами внутри помещений: по штукатурке потолков (на 2 раза) (на 2 раза ГЗ=2 (ОЗГ=2; ЭМ=2 к раск.; ЭГМ=2; МАТ=2 к раск.; ТЗ=2; ТЗМ=2))	100 м2		10,641	4563,56	48560,84	39842,25	314,76	164,51	8403,83	20,42	0,06
			Затраты труда рабочих (ср 2,5)	чел.-ч	20,42	217,29	183,36	39842,29	39842,29				217,29	
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,06	0,64								0,64
		1. 91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,02	0,21	261,19	54,85		54,85	40,34			
		2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,04	0,43	608,9	261,83		261,83	124,93			
		3. 01.7.17.11-0011	Шпурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	1,6	17,03	153,33	2611,21			2611,21			
		4. 01.7.20.08-0051	Ветошь	кг	0,02	0,2128	59,76	12,72			12,72			
		5. 02.4.03.02-0001	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция 5-10 мм	м3	0,0008	0,0085	455,36	3,87			3,87			
		6. 03.1.02.03-0011	Известь строительная: негашеная комовая, сорт I	т	0,034	0,3618	13128,32	4749,83			4749,83			





1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
			Заграты труда рабочих (ср 2,3)	цел.-ч	35,39	84,94	179,97	15286,65	15286,65				84,94	
			Заграты труда машинистов	цел.-ч	0,43	1,03								1,03
		1. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,2	0,48	1146,96	550,54		550,54	139,46			
		2. 91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,23	0,55	261,19	143,65		143,65	105,64			
		3. 01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,044	0,1056	14,23	1,5				1,5		
	3	4. 04.3.01.12-0003	Раствор готовый кладочный цементно-известковый марки 50	м3	0,253	0,6072	3684,19	2237,04				2237,04		
	3	5. 06.1.01.05-0035	Кирпич керамический одинарный, размером 250х120х65 мм, марка 100	1000 шт.	0,402	0,9648	8373,16	8078,42				8078,42		
71	72	<b>ГЭСН46-01-008-01</b> Пункт Министром России от 30.12.2016 №1038/пр	Обетонирование: вентканалов	м3		2,8	11931,13	33407,16	16490,66	760,54	268,46	16155,96	28,89	0,33
			Заграты труда рабочих (ср 3,5)	цел.-ч	28,89	80,89	203,86	16490,24	16490,24				80,89	
			Заграты труда машинистов	цел.-ч	0,33	0,92								0,92
		1. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,13	0,36	1146,96	412,91		412,91	104,59			
		2. 91.07.04-002	Вибратор поверхностный	маш.час	0,35	0,98	2,1	2,06			2,06			
		3. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,2	0,56	608,9	340,98		340,98	162,7			
		4. 01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,01	0,028	14,23	0,4				0,4		
		5. 01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,0025	0,007	67778,59	474,45				474,45		
		6. 03.1.02.03-0011	Известь строительная: негашеная комовая, сорт I	т	0,0036	0,0101	13128,32	132,6				132,6		
	3	7. 04.1.02.01-0003	Бетон мелкозернистый, класс В7,5 (М100)	м3	1,02	2,856	3242,33	9260,09				9260,09		
		8. 04.3.01.12-0002	Раствор готовый кладочный цементно-известковый марки: 25	м3	0,09	0,252	3492,8	880,19				880,19		
		9. 08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,0035	0,0098	43089,05	422,27				422,27		
		10. 11.1.03.06-0094	Доски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, II сорта	м3	0,14	0,392	7544,7	2957,52				2957,52		
		11. 11.2.13.04-0011	Шиты: из досок толщиной 25 мм	м2	3,6	10,08	201,26	2028,7				2028,7		

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
Окна, двери															
72	73	ГЭСН09-04-013-01 Групаз Минстрой Росси от 30.12.2016 №1038/лр	Установка противопожарных дверей: Однополных глухих (техпомещение) 1шт	M2			1,17	813,01	951,22	555,09	41,86	6,8	354,27	2,07 2,42	0,02 0,02
			Затраты труда рабочих (ср 4,4)	цел.-ч	2,07		2,42	229,2	554,66	554,66				2,42	
			Затраты труда машинистов	цел.-ч	0,02		0,02								
			Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	Маш.час	0,02		0,02	608,9	12,18		12,18	5,81			0,02
			2. 91.17.04-233 Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	Маш.час	0,71		0,83	33,24	27,59		27,59				
			3. 01.7.11.07-0032 Электроды диаметром: 4 мм Э42	Т	0,00007		0,0001	71057,88	7,11			7,11			
			4. 01.7.15.02-0051 Болты анкерные	Т	0,003		0,0035	52648,12	184,27			184,27			
			5. 14.5.01.10-0029 Пена монтажная: противопожарная полиуретановая NULIFIRE (0,88 л)	ШТ	0,27		0,3159	518,09	163,66			163,66			
73	74	07.1.01.01-0017	Дверь противопожарная металлическая однополная ДПМ-01/60, размером 900х1300 мм	ШТ.			1	15165,43					15165,43		
74	75	ГЭСН09-04-013-01 Групаз Минстрой Росси от 30.12.2016 №1038/лр	Установка противопожарных дверей: Однополных глухих (маш.отделение лифта) 1шт	M2			1,44	813,01	1170,73	683,19	51,52	8,37	436,02	2,07 2,98	0,02 0,03
			Затраты труда рабочих (ср 4,4)	цел.-ч	2,07		2,98	229,2	683,02	683,02				2,98	
			Затраты труда машинистов	цел.-ч	0,02		0,03								0,03
			1. 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	Маш.час	0,02		0,03	608,9	18,27		18,27	8,72			
			2. 91.17.04-233 Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	Маш.час	0,71		1,02	33,24	33,9		33,9				
			3. 01.7.11.07-0032 Электроды диаметром: 4 мм Э42	Т	0,00007		0,0001	71057,88	7,11			7,11			
			4. 01.7.15.02-0051 Болты анкерные	Т	0,003		0,0043	52648,12	226,39			226,39			
			5. 14.5.01.10-0029 Пена монтажная: противопожарная полиуретановая NULIFIRE (0,88 л)	ШТ	0,27		0,3888	518,09	201,43			201,43			
75	76	07.1.01.01-0017	Дверь противопожарная металлическая однополная ДПМ-01/60, размером 900х1600 мм	ШТ.			1	15165,43					15165,43		



ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
76	77	ГЭСН09-04-013-01	Установка противопожарных дверей: однополных глухих (маш.отделение лифта)2шт	м2		3,42	813,01	2780,49	1622,58	122,37	19,87	1036,54	2,07	0,02
		Приказ Минстра России от 30.12.2016 №1038/пр											7,08	0,07
			Затраты труда рабочих (ср 4,4)	чел.-ч	2,07	7,08	229,2	1622,74	1622,74					
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,02	0,07								0,07
			Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,02	0,07	608,9	42,62		42,62	20,34			
			2. 91.14.02-233	Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,71	33,24	80,77		80,77				
			3. 01.7.11.07-0032	Электроды диаметром: 4 мм Э42	т	0,00007	71057,88	14,21				14,21		
			4. 01.7.15.02-0051	Болты анкерные	т	0,003	52648,12	542,28				542,28		
			5. 14.5.01.10-0029	Пена монтажная: противопожарная полиуретановая NULLFIRE (0,88 л)	шт	0,27	518,09	478,4				478,4		
77	78	07.1.01.01-0018	Дверь противопожарная металлическая однополная ДПМ-01/60, размером 900х1900 мм	шт.		2	15293,93	30587,86				30587,86		
78	79	ГЭСН10-01-034-05	Установка в жилых и общественных зданиях оконных блоков из ПВХ профилей: поворотных (откидных; поворотно-откидных) с площадью проема до 2 м2 двухстворчатых	100 м2		0,030996	571730,2	17721,35	1141,96	81,63	42,63	16497,76	187,55	5,33
		Приказ Минстра России от 30.12.2016 №1038/пр											5,81	0,17
			Затраты труда рабочих (ср 3,2)	чел.-ч	187,55	5,81	196,44	1141,32	1141,32					
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	5,33	0,17								0,17
			1. 91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	1,76	261,19	13,06		13,06	9,6			
			2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	3,57	608,9	66,98		66,98	31,96			
			3. 01.7.06.02-0001	Лента бутлиловая	м	347	30	322,8				322,8		
			4. 01.7.06.02-0002	Лента бутлиловая диффузионная	м	71	38,75	85,29				85,29		
			5. 01.7.06.11-0001	Лента ПСУЛ	10 м	21,4	327,46	217,2				217,2		
			6. 01.7.15.07-0005	Дюбели монтажные 10х130 (10х132, 10х150) мм	10 шт.	61,2	38,57	73,17				73,17		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	3	7.03.02.01-0016	Блок оконный пластиковый двухстворчатый, с глухой и поворотной-откидной створкой, двухкамерным стеклопакетом (32 мм), площадью до 2 м2	м2	100	3,1	4809,81	14910,41				14910,41		
		8. 11.3.03.15-0021	Клинья пластиковые монтажные	100 шт	8	0,248	606,91	150,51				150,51		
		9. 14.5.01.05-0001	Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) типа Макрофлекс; Soudal в баллонах по 750 мл	шт	92	2,852	259,66	740,55				740,55		
79	80	<b>ГЭСН12-01-010-01</b> Проклад Министр России от 30.12.2016 №1038/лр	Устройство мелких покрытий (брандмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали (отливыв оконные)	100 м2		0,007344	66623,57	489,28	159,05	1,78	0,51	328,45	112,75 0,83	0,27
			Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.-ч	112,75	0,83	192,08	159,43	159,43				0,83	
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,27									
		1. 08.3.03.05-0002	Проволока канатная оцинкованная, диаметр: 3 мм	т	0,012	0,0001	97297,37	9,73				9,73		
		2. 08.3.05.05-0053	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа: 0,7 мм	т	0,782	0,0057	55363,82	315,57				315,57		

Ограждение кровельное

80	81	<b>ГЭСН12-01-012-01</b> Проклад Министр России от 30.12.2016 №1038/лр	Ограждение кровель перилами	100 м		1,705	22958,79	39144,74	2261,51	773,69	200,13	36109,54	6,67 11,37	0,43 0,73
			Затраты труда рабочих (ср 3,3)	чел.-ч	6,67	11,37	198,86	2261,04	2261,04				11,37	
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,43	0,73								0,73
		1. 91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	0,18	0,31	997,44	309,21						
		2. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,11	0,19	1146,96	217,92						
		3. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,14	0,24	608,9	146,14						
		4. 91.17.04-233	Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	1,89	3,22	33,24	107,03						
		5. 01.7.11.07-0054	Электроды диаметр: 6 мм Э42	т	0,0005	0,0009	67080,49	60,37						
		6. 01.7.19.07-0003	Резина прессованная	кг	0,52	0,8866	62,33	55,26						



ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
81	82	ГЭСН13-07-001-02 Грузы Министр Росси от 30.12.2016 №1038/пр	Обезжиривание поверхностей аппаратов и трубопроводов диаметром до 500 мм. Уайт-спиритом	100 м2	0,3	0,5115	70375,52	35997,08	1444,78	18,14	6,46	2161,59	9,08	0,03
			Загрузки: грузоподъемность 5 т	маш.час	0,01	0,01	8,08	0,08	0,08	0,08	2,16		7,35	0,02
			Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,02	0,02	608,9	12,18		12,18	5,81			
			Ветошь	кг	5	4,05	59,76	242,03						
			Уайт-спирит	т	0,032	0,0259	74057,19	1918,08				1918,08		
82	83	ГЭСН13-03-002-04 Грузы Министр Росси от 30.12.2016 №1038/пр	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой Гф-021	100 м2		0,81	2492,3	2018,76	1028,18	27,62	4,11	962,96	5,31	0,02
			Загрузки: грузоподъемность 5 т	маш.час	0,01	0,01	8,08	0,08	0,08	0,08	2,16		4,3	0,02
			Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,01	0,01	608,9	6,09		6,09	2,91			
			Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.час	1,12	0,91	15,89	14,46		14,46				
			Грунтовка: Гф-021 красно-коричневая	т	0,012	0,0097	76147,91	738,63				738,63		
			Ксилгол нефтяной марки А	т	0,002	0,0016	137533,2	220,05				220,05		
			Загрузки: грузоподъемность 5 т	маш.час	0,01	0,01	1013,32	10,13		10,13	2,16			
			Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,01	0,01	608,9	6,09		6,09	2,91			
			Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.час	1,12	0,91	15,89	14,46		14,46				
			Грунтовка: Гф-021 красно-коричневая	т	0,012	0,0097	76147,91	738,63				738,63		
			Ксилгол нефтяной марки А	т	0,002	0,0016	137533,2	220,05				220,05		

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
83	84	ГЭСН13-03-004-26	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 (на 2 раза ГЗ=2 (ОЗТ=2; ЗМ=2 к раск.; ЗПМ=2; МАТ=2 к раск.; ТЗ=2; ТЗМ=2))	100 м2		0,81	4766,92	3861,21	1264,86	43,14	8,21	2653,21	7,66	0,04
			Затраты труда рабочих (ср 3,5)	чел.-ч	7,66	6,2	203,86	1263,93	1263,93				6,2	
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,04	0,03								0,03
			Лебедки электрические тяговым усилием: до 5,79 кН (0,59 т)	маш.час	0,02	0,02	8,08	0,16		0,16				
			Погрузчик, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,02	0,02	1013,32	20,27		20,27	4,33			
			Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,02	0,02	608,9	12,18		12,18	5,81			
			Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.час	1,3	1,05	15,89	16,68		16,68				
			Эмаль ПФ-115 серая	т	0,038	0,0308	77493,27	2386,79				2386,79		
			Уайт-спирит	т	0,0028	0,0023	74057,19	170,33				170,33		
Вентшахты ВШ2, ВШ3														
84	112	ГЭСН15-02-041-03	Устройство металлического каркаса из направляющих профилей под облицовку различными материалами: стен	100 м2		1,892	32186,34	60896,56	16757,08	24,39	16,73	44115,09	46,11	0,04
			Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.-ч	46,11	87,24	192,08	16757,06	16757,06				87,24	
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,04	0,08								0,08
			Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,04	0,08	261,19	20,9		20,9	15,37			
			Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,004	0,01	608,9	6,09		6,09	2,91			
			Дюбель-гвоздь 6/39 мм	100 шт	2,51	4,749	127,72	606,54				606,54		
			Дюбель с шурупом 6/35 мм	100 шт	1,51	2,857	139,01	397,15				397,15		
			Шурп самонарезающий (LN) 3,5/9,5 мм	100 шт	5,02	9,498	27,37	259,96				259,96		
			Профиль направляющий ПН-4 75/40/0,6	м	121,5	229,9	47,37	10890,36				10890,36		



ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		7. 07.2.06.03-07/99	Профиль стоечный ПС-4 75/50/0,6	м	229,5	434,2	54,78	23785,48				23785,48		
		8. 07.2.06.04-0075	Подвес прямой для профлипа ПП 60x27 мм, толщина 0,9 мм	100 шт	2,51	4,749	828,17	3932,98				3932,98		
		9. 11.1.03.01-0003	Бруски деревянные 75*50 мм	м	37	70	60,61	4242,7				4242,7		
85	87	<b>ГЭСН26-01-039-01</b> Грузаз Минстрой Росси от 30.12.2016 №1038/лр	Изольция покрытий и перекрытий изделиями из волокнистых и зернистых материалов насухо (утепление шахт)	м3		4,55	2591,64	11791,96	10046,63	1745,33	793,16		10,58 48,14	0,6 2,73
			Затраты труда рабочих (ср 3,7)	чел.-ч	10,58	48,14	208,7	10046,82	10046,82				48,14	
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,6	2,73								
		1. 91.06.03-055	Победки электрические тяговым усилием: 19,62 кН (2 т)	маш.час	0,75	3,41	24,33	82,97		82,97				2,73
		2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,6	2,73	608,9	1662,3		1662,3	793,17			
86	88	<b>12.2.05.10-0017</b>	Плиты минераловатные «Лайт-Баттс» РОСКВООЛ, толщина 50 мм	м2		91	123,5	11238,5				11238,5		
87	113	<b>ГЭСН09-05-001-01</b> Грузаз Минстрой Росси от 30.12.2016 №1038/лр	Облицовка вентшахт стальным оцинкованным листом	100 м2		1,892	6887,92	13031,94	12261,77	479,3	170,39	290,87	32,59 61,66	0,31 0,59
			Затраты труда рабочих (ср 3,3)	чел.-ч	32,59	61,66	198,86	12261,71	12261,71				61,66	
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,31	0,59								0,59
		1. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,12	0,23	1146,96	263,8		263,8	66,82			
		2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,19	0,36	608,9	219,2		219,2	104,59			
		3. 01.7.15.04-0045	Винты самонарезающие: для крепления профилированного настила и панелей к несущим конструкциям	т	0,0003	0,0006	119016,2	71,41				71,41		
		4. 01.7.15.08-0011	Защелпки комбинированные для соединения профилированного стального настила и разнообразных листовых деталей	т	0,0003	0,0006	393470,3	236,08				236,08		
88	116	<b>08.3.05.05-0002</b>	Лист оцинкованный плоский размером 2x1,25 м, толщиной 0,5 мм	м2		189,2	233,9	44253,88				44253,88		

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
89	89	ГЭСИМ38-01-006-07 Групаз Минстрой Росси от 30.12.2016 №1038/лр	Изготовление ревизионных лючков (11 шт.)	т		0,127292	60212,14	7664,52	5213,53	2022,43	119,58	428,56	194	4
			Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел-ч	194	24,69	211,12	5212,55	5212,55				24,69	
			Затраты труда машинистов	чел-ч	4	0,51								0,51
			Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш-час	0,5	0,06	1146,96	68,82		68,82	17,43			
			Лебедки электрические тяговые усилием: до 31,39 кН (3,2 т)	маш-час	1,37	0,17	36,33	6,18		6,18				
			Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 8 т	маш-час	0,5	0,06	832,47	49,95		49,95	17,43			
			Автоматы сварочные номинальным сварочным током 450-1250 А	маш-час	66,3	8,44	192,22	1622,34		1622,34				
			Аппарат для газовой сварки и резки	маш-час	1,8	0,23	3,69	0,85		0,85				
			Ножницы листовые кривошипные гильотинные	маш-час	2,1	0,27	199,62	53,9		53,9				
			Пресс: листогибочный кривошипный 1000 кН (100 тс)	маш-час	3	0,38	544,45	206,89		206,89	82,19			
			Машины листогибочные специальные (валцы)	маш-час	1,4	0,18	32,29	5,81		5,81				
			Кислород технический: газобразный	м3	1,1	0,14	49,9	6,99		6,99				
			Пропан-бутан, смесь техническая	кг	0,3	0,0382	44,71	1,71		1,71				
			Электроды диаметром: 5 мм Э42	т	0,0476	0,0061	69295,74	422,7		422,7				
90	90	08.3.08.02-0082	Сталь угловая равнополочная, марка стали Ст3сп, размером 40x40 мм	т		0,127292	46324,13	5896,69				5896,69		
91	91	01.7.04.09-0012	Легля накладная	шт.		22	54,78	1205,16				1205,16		
92	92	01.7.04.10-0001	Ручка-скоба	шт.		11	60,31	663,41				663,41		
93	93	ГЭСН13-07-001-02 Групаз Минстрой Росси от 30.12.2016 №1038/лр	Обезжиривание поверхностей аппаратов и трубопроводов диаметром до 500 мм: уайт-спиритом	100 м2		0,077	4474,7	344,55	137,34	1,72	0,61	205,49	9,08	0,03
			Затраты труда рабочих (ср 3,2)	чел-ч	9,08	0,7	196,44	137,51	137,51				0,7	



ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
			Затраты труда машинистов	Чел.-ч	0,03									
		1. 01.7.20.08-0051	Ветошь	кг	5		59,76	23,01				23,01		
		2. 14.5.09.11-0101	Уайт-спирит	т	0,032	0,0025	74057,19	185,14				185,14		
94	94	<b>ГЭСН13-03-002-04</b> Пруказ Министрора Росси от 30.12.2016 №1038/лр	Огрунтовка металлешеских поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021	100 м2		0,077	2492,3	191,91	97,74	2,63	0,39	91,54	5,31 0,41	0,02
			Затраты труда рабочих (ср 4,7)	Чел.-ч	5,31		239,05	96,01	98,01				0,41	
			Затраты труда машинистов	Чел.-ч	0,02									
		1. 91.21.01-012	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	Маш.час	1,12	0,09	15,89	1,43		1,43				
		2. 14.4.01.01-0003	Грунтовка: ГФ-021 красно-коричневая	т	0,012	0,0009	76147,91	68,53				68,53		
		3. 14.5.09.02-0002	Ксилол нефтяной марки А	т	0,002	0,0002	137533,2	27,51				27,51		
95	95	<b>ГЭСН13-03-004-26</b> Пруказ Министрора Росси от 30.12.2016 №1038/лр	Окраска металлешеских огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 (на 2 раза ПЗ=2 (ОЗГ=2; ЭМ=2 к раск.; ЭГМ=2; МАТ=2 к раск.; ТЗ=2; ТЭМ=2))	100 м2		0,077	4766,92	367,05	120,24	4,1	0,78	242,71	7,66 0,59	0,04
			Затраты труда рабочих (ср 3,5)	Чел.-ч	7,66		203,86	120,28	120,28				0,59	
			Затраты труда машинистов	Чел.-ч	0,04									
		1. 91.21.01-012	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	Маш.час	1,3	0,1	15,89	1,59		1,59				
		2. 14.4.04.08-0003	Эмаль ПФ-115 серая	т	0,038	0,0029	77493,27	224,73				224,73		
		3. 14.5.09.11-0101	Уайт-спирит	т	0,0028	0,0002	74057,19	14,81				14,81		
96	96	<b>ГЭСН20-02-012-03</b> Пруказ Министрора Росси от 30.12.2016 №1038/лр	Установка дефлекторов диаметром патрубка: 500 мм	шт		8	5984,16	47873,28	8205,68	265,12	46,56	39402,48	5,34 42,72	0,02 0,16
			Затраты труда рабочих (ср 3)	Чел.-ч	5,34		192,08	8205,66	8205,66				42,72	
			Затраты труда машинистов	Чел.-ч	0,02									
		1. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	Маш.час	0,01	0,08	1146,96	91,76		91,76	23,24			0,16

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		2. 91.06.03-0001	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием: 31,39 кН (3,2 т)	Маш.час	1,11	8,88	14,04	124,68		124,68				
		3. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	Маш.час	0,01	0,08	608,9	48,71		48,71	23,24			
		4. 01.1.01.09-0026	Шнур асбестовый общедо назначения марки: ШАОН диаметром 8-10 мм	т	0,00008	0,0006	296459,6	177,88				177,88		
		5. 01.7.15.03-0041	Болты с гайками и шайбами строительно-ремонтные	т	0,00005	0,0004	105220,4	42,09		42,09				
		6. 01.7.19.04-0031	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,219	1,752	125,24	219,42				219,42		
	3	7. 19.1.04.01-0008	Дефлекторы вытяжные цилиндрические из листовой грунтованной или оцинкованной стали, серия 5.904-51, диаметр патрубка 500 мм	шт.	1	8	4868,9	38951,2				38951,2		
97	97	ГЭСН20-02-012-01 Гриказ Минстрой Россия от 30.12.2016 №1038/лр	Установка дефлекторов диаметром патрубка: 300 мм	шт		3	3333,44	10000,32	1682,61	46,08	8,73	8271,63	2,92	0,01
			Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.-ч	2,92	8,76	192,08	1682,62	1682,62				2,92	
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,01	0,03							0,01	
		1. 91.06.03-047	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием: 31,39 кН (3,2 т)	Маш.час	0,66	1,98	14,04	27,8		27,8				0,03
		2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	Маш.час	0,01	0,03	608,9	18,27		18,27	8,72			
		3. 01.1.01.09-0026	Шнур асбестовый общедо назначения марки: ШАОН диаметром 8-10 мм	т	0,00005	0,0002	296459,6	59,29				59,29		
		4. 01.7.15.03-0041	Болты с гайками и шайбами строительно-ремонтные	т	0,00003	0,0001	105220,4	10,52		10,52				
		5. 01.7.19.04-0031	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,115	0,345	125,24	43,21		43,21				
	3	6. 19.1.04.01-0006	Дефлекторы вытяжные цилиндрические из листовой грунтованной или оцинкованной стали, серия 5.904-51, диаметр патрубка 315 мм	шт.	1	3	2724,83	8174,49				8174,49		
Стойки канализации К1, К2, стойки мусоропровода М														
98	98	24.3.02.02-0004	Трубы безнапорные канализационные из полипропилена, диаметром 110 мм(для стояков)	м		24	188,36	4520,64				4520,64		



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
99	99	<b>ГЭСН20-02-12-01</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Установка дефлекторов диаметром патрубка: 300 мм (стойк мусоропровода)	шт			3	3333,44	10000,32	1682,61	46,08	8,73	8271,63	2,92	0,01
			Заплаты труда рабочих (ср 3)	чел.-ч	2,92									8,76	
			Заплаты труда машинистов	чел.-ч	0,01		0,03			1682,62					
			Лебедки ручные и рычажные тяговые усилением: 31,39 кН (3,2 т)	маш.час	0,66		1,98	14,04	27,8		27,8				0,03
			Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,01		0,03	608,9	18,27		18,27				
			Шнур асбестовый общедо назначения марки: ШАОН диаметром 8-10 мм	т	0,00005		0,0002	296459,6	59,29				59,29		
			Болты с гайками и шайбами строительно-вые	т	0,00003		0,0001	105220,4	10,52				10,52		
			Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,115		0,345	125,24	43,21				43,21		
			Дефлекторы вытяжные цилиндрические из листовой грунтовойной игли оцинкованной стали, серия 5.904-51, диаметр патрубка 315 мм	шт.	1		3	2724,83	8174,49				8174,49		
100	100	<b>ГЭСН20-01-001-12</b> <b>Применитель льно</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Устройство стоек из оц.стали толщ.2мм	100 м2		0,115	18949,77	2179,22	1827,13	94,19	25,39	257,9	80,88	0,76	
			Заплаты труда рабочих (ср 3,2)	чел.-ч	80,88									9,3	
			Заплаты труда машинистов	чел.-ч	0,76		0,09			1826,89					
			Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,31		0,04	1146,96	45,88		45,88				0,09
			Лебедки ручные и рычажные тяговым усилением: 31,39 кН (3,2 т)	маш.час	10,05		1,16	14,04	16,29		16,29				
			Лебедки электрические тяговым усилением: 19,62 кН (2 т)	маш.час	0,2		0,02	24,33	0,49		0,49				
			Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,45		0,05	608,9	30,45		30,45				
			Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	1,31		0,15	33,24	4,99		4,99				
			Шнур асбестовый общедо назначения марки: ШАОН диаметром 8-10 мм	т	0,0011		0,0001	296459,6	29,65				29,65		

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		7. 01.7.15.03-0001	Болты с гайками и шайбами строительные	т	0,006	0,0007	105220,4	73,65				73,65		
		8. 01.7.19.04-0031	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	9,09	1,045	125,24	130,88				130,88		
		9. 14.5.04.03-0002	Мастика герметизирующая нетвердеющая: «Гэлан»	т	0,0024	0,0003	51203,16	15,36				15,36		
101	101	08.3.05.05-0010	Лист оцинкованный плоский размером 2x1,25 м, толщиной 2,0 мм	м2		11,5	835,34	9606,41				9606,41		
Вентшахты ВШ1, ВШ4, ВШ5														
102	102	ГЭСН15-02-001-01	Штукатурка вентшахт цементно-известковым раствором по камню: стен	100 м2		0,115	23328,96	2662,83	1763,02	95,48	79,47	824,33	70,88	2,78
		Гриказ Министроя Росси от 30.12.2016 №1038/лр											8,15	0,32
			Загрты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	70,88	8,15	216,29	1762,76	1762,76					
			Загрты труда машинистов	чел.-ч	2,78	0,32							8,15	
		1. 91.06.03-061	Лебедки электрические тяговым усилием: до 12,26 кН (1,25 т)	маш.час	0,9	0,1	12,88	1,29		1,29				0,32
		2. 91.07.07-042	Растворонасосы: 3 м3/ч	маш.час	2,78	0,32	294,5	94,24		94,24	79,54			
		3. 01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,35	0,0403	14,23	0,57				0,57		
		4. 04.3.01.12-0111	Раствор готовый отделочный тяжёлый: цементно-известковый 1:1:6	м3	1,89	0,2174	3789,97	823,94				823,94		
103	103	ГЭСН15-04-044-01	Гидрофобизация поверхности штукатурки стен: вручную	100 м2		0,115	9173,76	1054,98	260,62	1,4	0,57	792,96	9,61	0,02
		Гриказ Министроя Росси от 30.12.2016 №1038/лр											1,11	
			Загрты труда рабочих (ср 4,6)	чел.-ч	9,61	1,11	235,82	261,76	261,76					
			Загрты труда машинистов	чел.-ч	0,02								1,11	
	3	1. 14.2.06.03-0516	Жидкость гидрофобизирующая Типром К	л	22,5	2,588	306,46	793,12				793,12		
104	104	ГЭСН12-01-011-01	Устройство колпаков над шахтами	шт		3	386,37	1159,11	1112,13	18,27	8,73	28,71	1,93	0,01
		Гриказ Министроя Росси от 30.12.2016 №1038/лр											5,79	0,03
			Загрты труда рабочих (ср 3)	чел.-ч	1,93	5,79	192,08	1112,14	1112,14					
			Загрты труда машинистов	чел.-ч	0,01	0,03							5,79	0,03



ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	1.9.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т		маш.час	0,01		608,9	18,27		18,27	8,72			
	2.01.7.15.06-0094	Гвозди проволочные оцинкованные для асбестоцементной кровли: 4,5x120 мм		т	0,0001		95696,17	28,71		28,71				
105	08.3.05.05-0003	Лист оцинкованный плоский размером 2x1,25 м, толщиной 0,7 мм		м2			319,82	1822,97				1822,97		
Водосток ВВ1, ВВ2														
106	21 ГЭСНР65-8-2	Смена трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб диаметром: до 100 мм		100 м		0,03	34071,81	1022,15	413,65	5,22	2,9	603,28	61,9	0,4
	Гриказ Минстрой Росси от 30.12.2016 №1038/пр												1,86	0,01
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)		чел.-ч	61,9		222,75	414,32	414,32					
		Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,4									
		1. 91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.час	0,2	261,19	2,61		2,61	1,92			
		2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т		маш.час	0,2	608,9	6,09		6,09	2,91			
		3. 01.7.15.03-0014	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром: 16 мм		т	0,0027	71096,84	7,11		7,11		7,11		
		4. 01.7.19.02-0041	Кольца резиновые для: чугунных напорных труб диаметром 50-300 мм		кг	4	270,4	32,45		32,45		32,45		
		5. 24.3.02.02-0004	Трубы безнапорные канализационные из полипропилена, диаметром 110 мм		м	100	188,36	565,08		565,08		565,08		
107	20 ГЭСНР58-10-7	Смена: воронок водосточных труб с люлек		100 шт		0,04	23040,69	921,63	919,68	1,95	0,93		119,7	0,08
	Гриказ Минстрой Росси от 30.12.2016 №1038/пр												4,79	
		Затраты труда рабочих (ср 3)		чел.-ч	119,7		192,08	920,06	920,06					
		Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,08									
108	109 Прайс "Техноникл Б"	Воронка с обжимным фланцем ТН (ВФ) 110x450		шт		4	4722,5	18890				18890		
Прочие														

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
109	110	<b>ФССЦпг-01-01-01-041</b>	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза			35,906	431,95	15509,6					
		Груза Министров России от №1039/пр 30.12.2016												
110	111	<b>ФССЦпг-03-02-01-020</b>	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние: I класс груза до 20 км	1 т груза			35,906	282,1	10129,08					
		Груза Министров России от №1039/пр 30.12.2016												
<b>Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах</b>														
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам (Письмо Министра Иркутской области от 22.02.2013 №59-37-1081/13 Зональный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский район ЭМ=1,13; МАТ=1,26 (Поз. 3, 7, 11, 22-23, 25-26, 32, 34-35, 37-40, 42-47, 69, 80-81, 104, 110-111))														
Накладные расходы														
Сметная прибыль														
<b>Итого по разделу 2 Ремонтно-строительные работы :</b>														
Итого Строительные работы														
Итого Монтажные работы														
Итого														
В том числе:														
Материалы														
Машины и механизмы														
ФОТ														
Накладные расходы														
Сметная прибыль														
С учетом тендерного коэффициента 4 794 075,85 * 0,9749999988														
<b>Итого по разделу 2 Ремонтно-строительные работы</b>														
<b>ИТОГИ ПО АКТУ:</b>														
Итого прямые затраты по акту в текущих ценах														
Итого прямые затраты по акту с учетом коэффициентов к итогам (Письмо Министра Иркутской области от 22.02.2013 №59-37-1081/13 Зональный коэффициент г. Усть-Илимск и Усть-Илимский район ЭМ=1,13; МАТ=1,26 (Поз. 3, 7, 11, 22-23, 25-26, 28-32, 34-35, 37-40, 42-47, 69, 80-81, 104, 110-111))														
Накладные расходы														
Сметная прибыль														
<b>Итого по акту:</b>														
Итого Строительные работы														
Итого Монтажные работы														
Итого														
В том числе:														
Материалы														



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	Машины и механизмы							217076,02						
	Сметная прибыль							934931,42						
	Сметная прибыль							853672,17						
	С учетом тендерного коэффициента 5 194 980,17 * 0,9749999988							409927,62						
	Возврат НДС при УСН (Письмо Минфина России от 26.01.2012 № 03-07-11/21)							5065105,66						
	ВСЕГО по акту							1013021,13						
								6078126,79					4623,36	162,93

**Сдел:**  
 Директор ООО СПК "Вертикаль"

**Принял:**  
 Зам. генерального директора по организационно-техническому обеспечению аппарата управления Фонда капитального ремонта многоквартирных домов Иркутской области

**Согласовано:**  
 Главный инженер аппарата управления

Начальник службы технического заказчика

Руководитель сектора подготовки ПСД  
 службы технического заказчика

Главный специалист северного территориального сектора  
 службы технического заказчика Фонда капитального ремонта МКД Иркутской области

Начальник строительного отдела Департамента жилищной политики и городского хозяйства  
 Администрации г. Усть-Илимска

Представитель строительного контроля

Представитель собственников многоквартирного дома



Департамент жилищной политики  
 и городского хозяйства  
 Администрации города Усть-Илимска.  
 Виды услуг и выполняемых  
 работ соответствуют договору.

М.С. Грошев

И.А. Аббагурова

О.В. Коваленко



Постановление администрации г. Усть-Илимск от 28.01.2019 №20

*Handwritten notes in blue ink:*  
 1. ...  
 2. ...  
 3. ...  
 4. ...  
 5. ...  
 6. ...  
 7. ...  
 8. ...  
 9. ...  
 10. ...  
 11. ...  
 12. ...  
 13. ...  
 14. ...  
 15. ...