

Гранд-СМЕТА
СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:



" " 201_г.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №
(локальная смета)

на ремонт кровли по ул.Коммунистическая,9а

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость строительных работ _____ 530,647 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 87,889 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 851,44 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1 кв.2011 г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.		Сметная стоимость в текущих (прогнозных) ценах, руб.					
				на ед.	всего	на ед.	общая	В том числе			
								Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех	Мат
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Утепление чердачного перекрытия											
2	ТСНБ12-01-013-05	Утепление покрытий плитами <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП - 1,15; ЭМ - 1,25 к расх.; ЗПМ - 1,25; ТЗ - 1,15; ТЗМ - 1,25</i>	100 м2 утепляемого покрытия		3,0715	6247,6	19190	11971	7219	1104	
		Рабочий строитель (ср 3)	чел. час	38,985	119,74	99,97	11970,41	11970,41			
		Затраты труда машинистов	чел. час	2,3875	7,33						
	1. 020129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	1,5125	4,65	802	3729,3		3729,3	699,73	
	2. 021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0,875	2,69	646,67	1739,54		1739,54	404,79	
	3. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	1,2	3,69	476,18	1757,1		1757,1		

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	<p>Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП</p>			<p>120%*0.9 * (0,94*0.85) 65%*0.85 * (0,9*0,8)</p>		<p>11283 5201 35674</p>					
3	прайс-лист	Утеплитель Термобазальт Лайт Плюс PL-100	м3		31,64	1532,2	48479			48479	
4	ТСНБ10-01-023-01	<p>Устройство каркаса из досок под обрешетку КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗН 1,15; ЭМ 1,25 к расх.; ЗПМ 1,25; ТЗ 1,15; ТЗМ 1,25</p>	100 м ходов		1,06	1594,81	1690	455	94	16	1141
		Рабочий строитель (ср 2,8)	чел.час	4,37	4,63	98,21	454,71	454,71			
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,1	0,11						
1 02114		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч			646,67	77,73			16,55	
2 400001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,05	0,05	476,18	23,81			23,81	
3 101-1805		Гвозди строительные	т	0,0007	0,0006996	43771,19	30,62				30,62
4 102-0077		Доски необрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 32-40 мм, III сорта	м3	0,3	0,318	3494,19	1111,15				1111,15
	<p>Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП</p>			<p>118%*0.9 * (0,94*0.85) 63%*0.85 * (0,9*0,8)</p>			<p>400 182 2272</p>				
5	ТСНБ12-01-015-03	<p>Устройство пароизоляции прокладочной в один слой КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗН 1,15; ЭМ 1,25 к расх.; ЗПМ 1,25; ТЗ 1,15; ТЗМ 1,25</p>	100 м2 изолируемой поверхности		6,143	3650,55	22425	5673	1445	150	15307
		Рабочий строитель (ср 3,2)	чел.час	9,016	55,39	102,43	5673,6	5673,6			
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,1625	1						
1 020129		Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	0,1	0,61	802	489,22			489,22	91,79
2 021141		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0,0625	0,38	646,67	245,73			245,73	57,18
3 121011		Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	0,5125	3,15	130,85	412,18			412,18	
4 400001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,1	0,61	476,18	290,47			290,47	
5 101-0594		Мастика битумная кровельная горячая	т	0,05	0,3072	9134,92	2806,25				2806,25
6 101-0856		Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой марки РКП-3506	м2	110	675,7	18,5	12500,45				12500,45

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				120%*0.9 * (0.94*0.85) 65%*0.85 * (0.9*0.8)		5025 2316 29766				
6	ТСНБ10-01-023-01	Укладка ходовых досок <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве</i> <i>ОЗП 1,15; ЭМ 1,25 к расх : ЗПМ 1,25; ТЗ 1,15; ТЗМ 1,25</i>	100 м ходов	0,86	1594,81	1372	369	76	13	927
		Рабочий строитель (ср 2,8)	чел.час	4,37	3,76	98,21	369,27	369,27		
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,1	0,09					
	1. 021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0,1	0,09	646,67	58,2	58,2	13,54	
		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч			176,18	14,5	14,5		
	3. 101-1805	Гвозди строительные	т	0,0007	0,0005676	43771,19	24,84			24,84
	4. 102-0077	Доски необрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 32-40 мм, III сорта	м3	0,3	0,258	3494,19	901,5			901,5
				118%*0.9 * (0.94*0.85) 63%*0.85 * (0.9*0.8)		324 147 1843				
Раздел 2. Ремонт крыши										
9	ТСНБр58-17-1	Разборка покрытий кровель из листовой стали	100 м2 покрытия кровли	4,41	960,33	4235	4229	6		
		Рабочий строитель (ср 2)	чел.час	10,49	46,26	91,42	4229,09	4229,09		
	1. 030401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,25	1,1	5,3	5,83	5,83		
				83%*(0.94*0.85) 65%*(0.9*0.8)		2805 1979 9019				
10	ТСНБр58-1-1	Разборка деревянных элементов конструкций крыш обрешетки	100 м2 кровли	4,41	1779,71	7849	6222	1627	305	
		Рабочий строитель (ср 2,2)	чел.час	15,16	66,86	93,06	6221,99	6221,99		
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,46	2,03					
	1. 020129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	0,46	2,03	802	1628,06	1628,06	305,47	
				83%*(0.94*0.85) 65%*(0.9*0.8)		4329 3055 15233				
11	ТСНБр58-12-2	Устройство обрешетки с прозорами из досок и брусков под кровлю из листовой стали	100 м2	4,41	8688,39	38316	8762	659	182	28895

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	Рабочий строитель (ср 2,2)	чел.час	21,35	94,15	93,06	8761,6	8761,6				
	Затраты труда машинистов	чел.час	0,32	1,41							
1. 030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,32	1,41	184,14	259,64		259,64	182,31		
2. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,19	0,84	476,18	399,99		399,99			
3. 101-1805	Гвозди строительные	т	0,006	0,02646	43771,19	1158,19				1158,19	
4. 102-0077	Доски необрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 32-40 мм, III сорта	м3	1,8	7,938	3494,19	27736,88				27736,88	
	<i>Накладные расходы от ФОТ</i>						5931				
	<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>						4186				
	<i>Всего с НР и СП</i>						48433				
12	ТСНБр58-12-1	Устройство обрешетки сплошной из досок	100 м2		0,72	12809,34	9223	2133	165	41	6925
	Рабочий строитель (ср 2,2)	чел.час	31,83	27,92	93,06	2132,94	2132,94				
	Затраты труда машинистов	чел.час	0,44	0,32							
1. 030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,44	0,32	184,14	58,92		58,92	41,38		
2. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,31	0,22	476,18	104,76		104,76			
3. 101-1805	Гвозди строительные	т	0,009	0,00648	43771,19	283,64				283,64	
4. 102-0077	Доски необрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 32-40 мм, III сорта	м3	2,64	1,901	3494,19	6642,46				6642,46	
	<i>Накладные расходы от ФОТ</i>						1442				
	<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>						1017				
	<i>Всего с НР и СП</i>						11682				
13	ТСНБр58-5-1	Ремонт деревянных элементов конструкций крыш укрепление стропильных ног расшивкой досками с двух сторон	100 м		0,072	15101,64	1087	287	12		788
	Рабочий строитель (ср 3)	чел.час	39,87	2,87	99,97	286,91	286,91				
1. 030401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,64	0,05	5,3	0,27		0,27			
2. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,35	0,03	476,18	14,29		14,29			
3. 101-1805	Гвозди строительные	т	0,038	0,002736	43771,19	119,76				119,76	
4. 102-0060	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, II сорта	м3	2,1	0,1512	4420,23	668,34				668,34	
	<i>Накладные расходы от ФОТ</i>						190				
	<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>						134				
	<i>Всего с НР и СП</i>						1411				
14	ТСНБ10-01-003-01	Устройство слуховых окон <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве</i> <i>ОЗП - 1,15; ЭМ - 1,25 к расх.; ЗПМ - 1,25; ТЗ - 1,15; ТЗМ - 1,25</i>	слуховое окно		2	2202,65	4405	1524	310	41	2571
	Рабочий строитель (ср 3)	чел.час	7,6245	15,25	99,97	1524,54	1524,54				

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Затраты труда машинистов	чел. час	0,1375	0,28						
1. 021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0,1375	0,28	646,67	181,07		181,07	42,13	
2. 331531	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,2	0,4	4,12	1,65		1,65		
3. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,1375	0,28	476,18	133,33		133,33		
4. 101-1805	Гвозди строительные	т	0,0014	0,0028	43771,19	122,56				122,56
5. 102-0010	Лесоматериалы круглые хвойных пород для выработки пиломатериалов и заготовок (пластины) толщиной 20-24 см, II сорта	м3	0,06	0,12	2896,7	347,6				347,6
6. 102-0049	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150, мм толщиной 19-22 мм, III сорта	м3	0,06	0,12	3481,08	417,73				417,73
7. 102-0061	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, III сорта	м3	0,1	0,2	3481,08	696,22				696,22
8. 203-0251	Створки оконные для жилых зданий площадь 0,3-0,4 м2	м2	0,5	1	980,53	980,53				980,53
	<i>Накладные расходы от ФОТ</i>									
	<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>							1328		
	<i>Всего с НР и СП</i>							603		
								6336		
16	ТСНБ26-02-014-01 Огнезащита деревянных конструкций <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве</i> <i>ОЗП 1,15; ЭМ 1,25 к расх.; ЗПМ 1,25; ТЗ 1,15; ТЗМ 1,25</i>	100 м2 кровли		4,41	8607,61	37960	22601	2318		13041
	Рабочий строитель (ср 3,6)	чел час	47,633	210,06	107,59	22600,36	22600,36			
1. 030401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,525	2,32	5,3	12,3		12,3		
2. 340101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций мощностью 1 кВт	маш.-ч	23,625	104,19	17,09	1780,61		1780,61		
3. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,25	1,1	476,18	523,8		523,8		
4. 101-1757	Ветошь	кг	10	44,1	10,95	482,9				482,9
5. 411-0001	Вода	м3	0,01	0,0441	9,1	0,4				0,4
Д	6. Прайс-лист	Биоогнезащитное средство "Сенеж"	кг	60	264,6	47,46	12557,92			12557,92
	<i>Накладные расходы от ФОТ</i>									
	<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>							16252		
	<i>Всего с НР и СП</i>							9682		
								63894		
17	ТСНБ12-01-010-01 Обшивка слуховых окон из листовой оцинкованной стали <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве</i> <i>ОЗП 1,15; ЭМ 1,25 к расх.; ЗПМ 1,25; ТЗ-1,15; ТЗМ 1,25</i>	100 м2 покрытия		0,052	36324,38	1889	674	13	2	1202

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Рабочий строитель (ср 3)	чел. час	129,6625	6,74	99,97	673,8	673,8			
	Затраты труда машинистов	чел. час	0,25	0,01						
1. 020129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	0,25	0,01	802	8,02		8,02	1,5	
2. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,0875		476,18					
3. 101-0195	Гвозди толевые круглые 3,0x40 мм	т	0,004	0,000208	43771,19	9,1				9,1
4. 101-0795	Проволока канатная оцинкованная, диаметром 3 мм	т	0,012	0,000624	33924,07	21,17				21,17
5. 101-1875	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа 0,7 мм	т	0,782	0,04066	28820,56	1171,84				1171,84
	<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			120%*0,9 * (0,94*0,85)		583				
	<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			65%*0,85 * (0,9*0,8)		269				
	<i>Всего с НР и СП</i>					2741				
18	ТСНБ12-01-023-01 Устройство кровли из профнастила по готовым прогонам простая кровля <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве</i> <i>ОЗП - 1,15; ЭМ - 1,25 к расх.; ЗПМ - 1,25; ТЗ - 1,15; ТЗМ - 1,25</i>	100 м2 кровли		4,41	37868,16	1110,10	1078,7	4348	655	17081,9
	Рабочий строитель (ср 3.1)	чел. час	44,3095	195,4	101,26	19786,2	19786,2			
	Затраты труда машинистов	чел. час	0,9875	4,35						
1. 020129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	0,625	2,76	802	2213,52		2213,52	415,32	
2. 021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0,3625	1,6	646,67	1034,67		1034,67	240,77	
3. 330206	Дрези электрические	маш.-ч	3,0125	13,29	4,01	53,29		53,29		
4. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,5	2,21	476,18	1052,36		1052,36		
5. 101-1845	Винты самонарезающие с уплотнительной прокладкой 4,8x35 мм	шт.	645	2844	2,29	6512,76				6512,76
6. 101-1846	Винты самонарезающие с уплотнительной прокладкой 4,8x80 мм	шт.	81	357,2	2,5	893				893
7. 101-1998	Прокладки уплотнительные пенополиуретановые открытопористые для металлочерепицы (1800*50*50 мм)	м	16	70,56	5,58	393,72				393,72
Д	8. 101-3843-1	Профилированный лист оцинкованный НС35-1000	м2	112	493,9	228,81	113009,26			113009,26
	<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			120%*0,9 * (0,94*0,85)		17640				
	<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			65%*0,85 * (0,9*0,8)		8132				
	<i>Всего с НР и СП</i>					170721				
19	101-4111-33	Конек плоский из стали оцинкованной, длиной 2 м	шт		9	247,88	2231			2231
20	101-4113-33	Нижняя ендова из стали оцинкованной, длиной 2 м	шт		9	203	1827			1827

3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
срхняя сддова из стали оцинкованной, длиной 2 м	шт		27	203	5481				5481
граждение кровель перилами <i>УЭФ. К ПОЗИЦИИ</i> <i>ти ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы,</i> <i>аналогичные технологическим процессам в новом строительстве</i> <i>ЗП 1,15; ЭМ 1,25 к расх.: ЗПМ 1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25</i>	100 м ограждения		0,32	36692,7	11742	255	139	17	11348
бочий строитель (ср 3,3)	чел. час	7,6705	2,45	103,84	254,41	254,41			
платы труда машинистов	чел. час	0,3625	0,12						
раны башенные при работе на других видах строительства 8	маш.-ч	0,225	0,07	802	56,14		56,14	10,53	
раны на автомобильном ходу при работе на других видах роительства 10 т	маш.-ч	0,1375	0,04	646,67	25,87		25,87	6,02	
становки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	2,3625	0,76	34,26	26,04		26,04		
втомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,175	0,06	476,18	28,57		28,57		
лектроды диаметром 6 мм Э42	т	0,0005	0,00016	39986,01	6,4				6,4
звизна прессованная	кг	0,52	0,1664	62,63	10,42				10,42
граждения кровли ГОСТ 25772-83* высотой 1,2 м	м	100	32	354,1	11331,2				11331,2
<i>акладные расходы от ФОТ</i>									
<i>метная прибыль от ФОТ</i>									
<i>сего с НР и СП</i>						235			
усор строительный с погрузкой вручную погрузка	тонна		8,5	226,92	1929	421	1508		
платы труда рабочих-строителей 1,2 разряда (ср 1,2)	чел. час	0,578	4,91	85,67	420,64	420,64			
втомобиль-самосвал	маш.-час	0,29	2,46	611,72	1504,83		1504,83		
<i>акладные расходы от ФОТ</i>									
<i>метная прибыль от ФОТ</i>									
<i>сего с НР и СП</i>						336			
						182			
						2447			
срезозка строительных грузов бортовым автомобилем рузоподъемностью 6 т; расстояние перевозки 5 км; ормативное время пробега 1,133 час; класс груза 1	1 т		8,5	113,04	961		961		
<i>Р 0%*(0,94*0,85) от ФОТ</i>									
<i>И 0%*(0,9*0,8) от ФОТ</i>									
<i>сего с НР и СП</i>						961			
ете в текущих ценах					367240	85363	20900	2526	260977
					68102				
					37194				
тые работы									

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Кровли							309005				
Деревянные конструкции							10451				
Погрузо-разгрузочные работы при автоперевозках							2447				
Перевозка грузов автотранспортом							961				
Крыши, кровли (ремонтно-строительные)							85778				
Теплоизоляционные работы							63894				
Итого							472536				
В том числе:											
Материалы							260977				
Машины и механизмы							20900				
ФОТ							87889				
Накладные расходы							68102				
Сметная прибыль							37104				
Непредвиденные затраты 1%							4725				
Итого с непредвиденными							477261				
Компенсация НДС							53386				
ВСЕГО по смете							530647				

Составил: А. С. В. Руденко
 (должность, подпись, расшифровка)

Проверил: _____
 (должность, подпись, расшифровка)

Проверен А. С. В. Руденко (подпись)