

ФГУП ПО МАЯК

(наименование строки, ремонтируемого объекта)

Завод

(наименование объекта)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №37С/2015

(Определение начальной (максимальной) цены)

на капитальный ремонт здания инв. №100100 на 2015 г.  
кровля

Основание: РВ-56/23-13 от 19.09.2013г.

Сметная стоимость в ценах с 01.01.2000г.	99.847	тыс.руб.
Трудозатраты	988.36	чел.-час.
Текущая стоимость	695.728	тыс.руб.
в том числе НДС 18%	106.128	тыс.руб.

Составлен(а) в ценах на январь 2000 года по НБ Челябинская область (редакция 2009 г)  
с индексом пересчёта в текущие цены

№ п/п	Шифр и № позиций нормативов	Наименование работ и затрат, единица измерения	Кол-во	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих чел.-ч.	
				всего	эксплуатации машин	всего	оплата труда рабочих	эксплуатации машин	машинистов	
									оплата труда рабочих	в т.ч. оплата труда машин.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Капитальный ремонт производственных зданий (для ТЕР НР в размерах установленных для строительных работ, СП с понижающим коэффициентом 0.85)

1 ЗАТО=1.13;

2 МДС81-38.2004 п 1 на сб ТЕР, кроме ТЕР46 ОЗП\*1.2 ЭММ\*1.2 ЗПМ\*1.2 ТЗ\*1.2 ТЗМ\*1.2

на сб ТЕРр, ТЕР46 ОЗП\*1.0 ЭММ\*1.0 ЗПМ\*1.0 ТЗ\*1.0 ТЗМ\*1.0

3 МДС 81-35.2004 п 4.7 на сб ТЕР, кроме ТЕР46 ОЗП\*1.15 ЭММ\*1.25 ЗПМ\*1.25 ТЗ\*1.15 ТЗМ\*1.25

1	08-07-001-2	Установка и разборка наружных инвентарных лесов высотой до 16 м трубчатых для прочих отделочных работ	0.4	1 467.83	10.83	587.00	296.00	4.00	60.03	24.01
		100 м2		740.75	0.00			0.00	0.00	0.00
		НР (361.00 руб.) 122% СП (201.00 руб.) 68%								
		Эксплуатация машин		7.22*1.25*1.2=10.83						
		Оплата труда машинистов		0.00*1.25*1.2=0.00						
		Оплата труда рабочих		475.02*1.15*1.2=655.53						
		Затраты труда рабочих		43.50*1.15*1.2=60.03						
		Затраты труда машинистов		0.00*1.25*1.2=0.00						
2	46-04-008-1	Разборка покрытий кровель из рулонных материалов (1-6 слоев)	6.6	202.14	41.92	1 334.00	1 057.00	277.00	14.38	94.91
		100 м2		160.27	0.00			0.00	0.00	0.00
		НР (1 163.00 руб.) 110% СП (629.00 руб.) 59.5%								
2.1	509-9900	Строительный мусор	10.3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		Объем 10.3*6.60*1.560606								
4	57-2-4	Разборка стяжек цементных толщиной 30мм при помощи отбойных молотков	3	2 709.05	1 354.47	8 127.00	4 064.00	4 063.00	111.20	333.60
		100 м2		1 354.58	292.59			878.00	21.00	63.00
		НР (3 954.00 руб.) 80% СП (3 361.00 руб.) 68%								
4.1	509-9900	Строительный мусор	19.8	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		Объем 19.8*3.00*6.60								
5	12-01-017-1	Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных толщиной 15 мм	3	1 907.30	333.43	5 722.00	1 391.00	1 000.00	37.56	112.69
		100 м2		463.52	44.82			134.00	2.91	9.75
		НР (1 830.00 руб.) 120% СП (843.00 руб.) 55.25%								
		Эксплуатация машин		218.85*1.25*1.2=328.28						
		Оплата труда машинистов		26.44*1.25*1.2=39.66						
		Оплата труда рабочих		297.24*1.15*1.2=410.19						
		Затраты труда рабочих		27.22*1.15*1.2=37.56						
		Затраты труда машинистов		1.94*1.25*1.2=2.91						
6	12-01-017-2	Добавить до толщины стяжки 30мм на каждый 1 мм изменения толщины добавлять или исключать к норме 12-01-017-1	3	1 397.23	72.30	4 192.00	766.00	21.00	20.00	24.15
		100 м2		255.43	10.42			3.00	0.67	0.80
		НР (956.00 руб.) 120% СП (440.00 руб.) 55.25%								
		Стоимость материалов		71.30*1.15=1 069.50						
		Эксплуатация машин		3.16*1.15*1.25*1.2=71.10						
		Оплата труда машинистов		0.41*1.15*1.25*1.2=9.23						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Оплата труда рабочих	10 92*15*1,15*1 2=226 04							
		Затраты труда рабочих	1 00*15*1,15*1,2=20 70							
		Затраты труда машинистов	0 03*15*1 25*1 2=0 68							
7	12-01-016-2	Огрунтовка оснований из бетона или раствора под водоизоляционный кровельный ковер готовой эмульсией битумной	6 6							
		100 м2		320 40	6 20	2 114 00	318 00	41 00	3 86	29 50
		НР (382 00 руб.) 120%. СП (176 00 руб.) 55 25%		48 25	0 00			0 00	0 00	0 00
		Эксплуатация машин	4 13*1 25*1 2=6 20							
		Оплата труда машинистов	0 00*1 25*1 2=0 00							
		Оплата труда рабочих	30 94*1 15*1 2=42 70							
		Затраты труда рабочих	2 50*1 15*1 2=3 88							
		Затраты труда машинистов	0 00*1 25*1 2=0 00							
8	12-01-002-9	Устройство кровель плоских из наплавляемых материалов в два слоя	6 6							
		100 м2		628 28	68 62	4 147 00	1 757 00	453 00	19 82	120 79
		НР (2 153 00 руб.) 120%. СП (991 00 руб.) 55 25%		266 25	5 54			37 00	0 30	1 48
		Эксплуатация машин	45 32*1 25*1 2=67 98							
		Оплата труда машинистов	3 27*1 25*1 2=4 91							
		Оплата труда рабочих	170 74*1 15*1 2=235 62							
		Затраты труда рабочих	14 36*1 15*1 2=19 82							
		Затраты труда машинистов	0 00*1 25*1 2=0 30							
8 1	101-3360	Унифлекс ЭКП-4 5- верхний слой (расход 114м2/100м2 кровли)	752 4							
		м2		36 10	0 00	27 162 00	0 00	0 00	0 00	0 00
		Объем 752 4=6 60*114 00		0 00	0 00			0 00	0 00	0 00
8 2	101-4249	Унифлекс ЭПП-3 0 -нижний слой (расход 116м2/100м2 кровли)	765 6							
		м2		23 30	0 00	17 838 00	0 00	0 00	0 00	0 00
		Объем 765 6=6 60*116 00		0 00	0 00			0 00	0 00	0 00
9	58-19-3	Смена карнизных свесов из листовой оцинкованной стали	1 08							
		100 м покрытия		5 918 47	19 21	6 392 00	1 276 00	21 00	101 24	109 34
		НР (1 062 00 руб.) 83% СП (832 00 руб.) 65%		1 181 77	3 97			4 00	0 25	0 17
9 1	509-9900	Строительный мусор	0 64*152	0 00	0 00	0 00	0 00	0 00	0 00	0 00
		т		0 00	0 00			0 00	0 00	0 00
		Объем 0 64152=1 08*0 594								
10	14-02-015-2	Покрывание пленкой кровель во время ремонтов от осадков	1 2							
		100 м2 покрытия		830 31	1 55	997 00	115 00	2 00	7 98	9 57
		НР (118 00 руб.) 103%. СП (73 00 руб.) 63 75%		95 54	0 00			0 00	0 00	0 00
		Эксплуатация машин	1 03*1 25*1 2=1 55							
		Оплата труда машинистов	0 00*1 25*1 2=0 00							
		Оплата труда рабочих	61 27*1 15*1 2=84 55							
		Затраты труда рабочих	5 78*1 15*1 2=7 98							
		Затраты труда машинистов	0 00*1 25*1 2=0 00							
10 1	101-1805	Гвозди строительные	0 00*1488	9 190 00	0 00	14 00	0 00	0 00	0 00	0 00
		т		0 00	0 00			0 00	0 00	0 00
		Объем 0 001488=1 20* 0 00124								
10 2	203-0526	Штапик (раскладка) размером 10х19 мм	-0 0036							
		м3		12 530 00	0 00	45 00	0 00	0 00	0 00	0 00
		Объем -0 0036=1 20* 0 003		0 00	0 00			0 00	0 00	0 00
10 3	507-0589	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 32 мм	-4 344							
		10 м		54 00	0 00	235 00	0 00	0 00	0 00	0 00
		Объем -4 344=1 20* 3 62		0 00	0 00			0 00	0 00	0 00
11	46-03-010-2	Пробивка отверстий площадью до 100 см2 в кровле на гутину до плиты покрытия	0 06							
		100 шт		1 091 44	609 81	66 00	29 00	37 00	35 43	2 17
		НР (40 00 руб.) 110%. СП (21 00 руб.) 59 5%		481 63	123 63			7 00	8 95	0 54
12	12-01-014-2	Заполнение отверстий гравием керамзитовым	0 06							
		м3		101 15	54 41	6 00	3 00	3 00	4 20	2 17
		НР (4 00 руб.) 120%. СП (2 00 руб.) 55 25%		46 74	7 86			0 00	0 51	0 09
		Эксплуатация машин	35 67*1 25*1 2=53 51							
		Оплата труда машинистов	4 64*1 25*1 2=6 96							
		Оплата труда рабочих	29 97*1 15*1 2=41 36							
		Затраты труда рабочих	3 04*1 15*1 2=4 20							
		Затраты труда машинистов	0 34*1 25*1 2=0 51							
12 1	406-0014	Гравий керамзитовый фракция 10-20 мм, марка 400	0 0618							
		м3		208 00	0 00	13 00	0 00	0 00	0 00	0 00
		Объем 0 0618=0 06*1 03		0 00	0 00			0 00	0 00	0 00
13	20-02-009-1	Установка аэраторов кровельных пластиковых круглого сечения, диаметром 110мм	6							
		шт		14 60	2 55	87 00	51 00	15 00	0 65	3 89
		НР (65 00 руб.) 128%. СП (36 00 руб.) 70 55%		8 51	0 00			0 00	0 00	0 00
		Эксплуатация машин	1 70*1 25*1 2=2 55							
		Оплата труда машинистов	0 00*1 25*1 2=0 00							
		Оплата труда рабочих	5 46*1 15*1 2=7 53							
		Затраты труда рабочих	0 47*1 15*1 2=0 65							
		Затраты труда машинистов	0 00*1 25*1 2=0 00							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
13.1	Пульс цен г Челябинск на 01.02.2015г	Аэратор кровельный типа Ultra-110	6							
		Объем 6=6.00*1.00	ШТ	96.18	0.00	577.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		Стоимость материалов		0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
15	12-01-004-4	Устройство примыканий кровель из наплавляемых материалов вокруг аэраторов	0.06							
		НР (48.00 руб.). 120% СП (22.00 руб) 55.25%	100 м	1.474.51	156.90	88.00	39.00	9.00	48.99	2.84
		Эксплуатация машин		642.72	19.65			1.00	1.07	0.06
		Оплата труда машинистов								
		Оплата труда рабочих								
		Затраты труда рабочих								
		Затраты труда машинистов								
15.1	101-3360	Унифлекс ЭКП-4,5- верхний слой (расход 84м2/100м примыканий)	5.04							
		Объем 5.04=0.06*84.00	м2	36.10	0.00	182.00	0.00	0.00	0.00	0.00
				0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
15.2	101-4249	Унифлекс ЭПП-3.0 -нижний слой (расход 168м2/100м примыканий)	10.08							
		Объем 10.08=0.06*168.00	м2	23.30	0.00	235.00	0.00	0.00	0.00	0.00
				0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
16	6002029-1	Погрузочные работы при автомобильных перевозках-Мусор строительный	30.7							
			Т	3.30	3.30	101.00	0.00	101.00	0.00	0.00
				0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
17	601-9007	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние до 7 км (1-й класс груза)	30.7							
			Т	13.38	0.00	411.00	0.00	0.00	0.00	0.00
				0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
<b>ИТОГО прямые затраты по ЛСН№56С/2013. Кровля</b>						<b>80 084.00</b>	<b>11 162.00</b>	<b>6 243.00</b>	<b>911.72</b>	
<b>Накладные расходы</b>						<b>12 136.00</b>		<b>1 092.00</b>	<b>76.64</b>	
		122 % от ФОТ = 296.00 (по стр. 1)				361.00				
		120 % от ФОТ = 4 477.00 (по стр. 5 - 8, 12, 15)				5 373.00				
		103 % от ФОТ = 115.00 (по стр. 10)				118.00				
		128 % от ФОТ = 51.00 (по стр. 13)				65.00				
		110 % от ФОТ = 1 093.00 (по стр. 2, 11)				1 203.00				
		80 % от ФОТ = 4 942.00 (по стр. 4)				3 954.00				
		83 % от ФОТ = 1 280.00 (по стр. 9)				1 062.00				
		80 % от ФОТ = 0.00 (по стр. 16)				0.00				
		<b>Сметная прибыль</b>				<b>7 627.00</b>				
		80 %*0.85 = 68 % от ФОТ = 296.00 (по стр. 1)				201.00				
		65 %*0.85 = 55.25 % от ФОТ = 4 477.00 (по стр. 5 - 8, 12, 15)				2 474.00				
		75 %*0.85 = 63.75 % от ФОТ = 115.00 (по стр. 10)				73.00				
		83 %*0.85 = 70.55 % от ФОТ = 51.00 (по стр. 13)				36.30				
		70 %*0.85 = 59.5 % от ФОТ = 1 093.00 (по стр. 2, 11)				650.00				
		68 % от ФОТ = 4 942.00 (по стр. 4)				3 361.00				
		65 % от ФОТ = 1 280.00 (по стр. 9)				832.00				
		50 % от ФОТ = 0.00 (по стр. 16)				0.00				
<b>Итого с накладными расходами и сметной прибылью</b>						<b>99 847.00</b>				
Пересчет в текущие цены К 5.26						525 195.00				
(Министерство строительства и ЖКХ Уральский федеральный округ Челябинская обл. прочие объекты)										
Услуги санпропускника						58 392.00				
(912+77)чел.-час. 8час. *(557,35+1,18)руб/чел										
Перевозка рабочих						6 013.00				
(912+77)чел.-ч. 8час. *4рейса*13км *816,91руб/маш.-ч.21чел.40км/ч										
<b>ИТОГО</b>						<b>589 600.00</b>				
НДС 18%						106 128.00				
<b>ВСЕГО ПО СМЕТЕ в текущих ценах на I квартал 2015г.</b>						<b>695 728.00</b>				

Составил \_

Проверил \_