

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" " 200 г.

" " 200 г.

Здание Комбинатуправления по ул. Курчатова, 1
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 14-2013 -О
(локальная смета)

на Текущий ремонт каб 101,102,105-108,111, 112, 113, 115, 117, коридор в здании по ул. Курчатова, 1. Отопление
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:
Сметная стоимость 255 169.52 руб.
строительных работ 58057.58 руб.
монтажных работ 6684.16 руб.
Средства на оплату труда 2818.25 руб.
Сметная трудоемкость 216.01 чел.час
Составлен(а) в (прогнозных) ценах по состоянию на 2013 г

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.				Т/з осн. раб. на ед.	Т/з осн. раб. Всего	Т/з мех. на ед.	Т/з мех. Всего
					Всего	В том числе			Всего	В том числе						
						Осн.З/п	Эк.Маш	З/пМех		Осн.З/п	Эк.Маш	З/пМех				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Раздел 1. Отопление 1-го этажа																
Демонтажные работы																
1	ТЕРр65-19-02	Демонтаж радиаторов весом до: 160 кг НР (159.58 руб.); 74%*0,85 от ФОТ (253.7 руб.) СП (101.48 руб.); 50%*0,8 от ФОТ (253.7 руб.)	100 шт.	0.14	1841.94	1751.26	90.69	60.85	257.87	245.18	12.69	8.52	158	22.12	3.82	0.53
2	ТЕРр65-01-01	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до: 32 мм НР (153.91 руб.); 74%*0,85 от ФОТ (244.69 руб.) СП (97.88 руб.); 50%*0,8 от ФОТ (244.69 руб.)	100 м трубопроводов	0.6	478.41	406.24	11.42	1.59	287.05	243.74	6.85	0.95	34.66	20.8	0.1	0.06
Отопление																
3	ТЕР18-03-001-02	Установка радиаторов стальных 1 478.41 = 18 748.59 - 44.2 x 12.90 - 100 x 167.00 КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОП=1.15; ЭМ=1.25; ЗПМ=1.25; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.25 НР (288.07 руб.); 128%*0,9 * 0,85 от ФОТ (294.19 руб.) СП (166.04 руб.); 83%*0,85 * 0,8 от ФОТ (294.19 руб.)	100 квт радиаторов в и конвектор ов	0.30049	1657.29	953.56	272.52	25.49	498	286.53	81.89	7.66	75.44	22.67	3.9125	1.18
Уд	1. 300-1225	Кронштейны КР1-РС для радиаторов стальных сваренных	компл	44.2 13.28	12.9				171.31							
Уд	2. 300-0559	Радиаторы стальные отопительные панельные РСВ2-1, РСВ2-6, однорядные	кат	100 30.05	167				5018.35							
4	СПМ-300-9352-90011	Секции алюминиевых радиаторов с двойным эмалевым покрытием модели: Extra Therm 500, Nova Florida (Италия)	шт	151	275.4				41585.4							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
5	ТЕР16-03-001-03	Прокладка трубопроводов отопления при стояковой системе из многослойных металл-полимерных труб диаметром 25 мм $1\ 426.31 = 9\ 861.02 - 0.0026 \times 9.70 - 7 \times 9.50 - 97.8 \times 85.40 - 0.74 \times 21.70$ КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1.15; ЭМ=1.25; ЗПМ=1.25; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.25 НР (867.96 руб.): $128\% \times 0.9 \times 0.85$ от ФОТ (886.4 руб.) СП (500.28 руб.): $83\% \times 0.85 \times 0.8$ от ФОТ (886.4 руб.) Известь строительная негашеная хлорная марки А	100 м трубопро вода	0.56	1645.37	1581.47	63.91	1.4	921.41	885.62	35.79	0.78	115	64.4	0.55	0.31
Уд	1. 101-1601		кг	0.0026 0.001456	9.7				0.01							
Уд	2. 300-1380	Трубки защитные гофрированные	м	7 3.92	9.5				37.24							
Уд	3. 300-1460	Трубы металлополимерные многослойные для горячего водоснабжения, давлением 1 МПа (10 кгс/см2), для температуры до 95 град. С, диаметром 25 мм	м	97.8 54.77	85.4				4677.36							
Уд	4. 411-0001	Вода	м3	0.74 0.4144	21.7				8.99							
6	СЦМ-300-9002-91612	Трубопроводы медные диаметром: 22мм	м	56	119.36				6684.16							
7	ТЕР16-03-001-02	Прокладка трубопроводов отопления при стояковой системе из многослойных металл-полимерных труб диаметром 20 мм $1\ 577.08 = 8\ 005.42 - 0.0016 \times 9.70 - 6 \times 9.50 - 95.8 \times 66.40 - 0.47 \times 21.70$ КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1.15; ЭМ=1.25; ЗПМ=1.25; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.25 НР (68.82 руб.): $128\% \times 0.9 \times 0.85$ от ФОТ (70.28 руб.) СП (30.67 руб.): $83\% \times 0.85 \times 0.8$ от ФОТ (70.28 руб.) Известь строительная негашеная хлорная марки А	100 м трубопро вода	0.04	1818.71	1755.43	63.29	1.4	72.75	70.22	2.53	0.06	127.65	5.11	0.55	0.02
Уд	1. 101-1601		кг	0.0016 6.4E-5	9.7											
Уд	2. 300-1380	Трубки защитные гофрированные	м	6 0.24	9.5				2.28							
Уд	3. 300-1459	Трубы металлополимерные многослойные для горячего водоснабжения, давлением 1 МПа (10 кгс/см2), для температуры до 95 град. С, диаметром 20 мм	м	95.8 3.832	66.4				254.44							
Уд	4. 411-0001	Вода	м3	0.47 0.0188	21.7				0.41							
8	СЦМ-300-9002-91608	Трубопроводы медные диаметром: 18 мм прим.	м	4	62.18				248.72							
9	ТЕР18-06-003-10	Установка воздухоотводчиков ручного радиаторного 1/2" КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1.15; ЭМ=1.25; ЗПМ=1.25; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.25 НР (356.26 руб.): $128\% \times 0.9 \times 0.85$ от ФОТ (363.83 руб.) СП (205.35 руб.): $83\% \times 0.85 \times 0.8$ от ФОТ (363.83 руб.)	1 шт.	14	143.02	25.59	11.25	0.4	2002.25	358.23	157.5	5.6	1.909	26.73	0.1125	1.58

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
10	ТЕР16-05-001-01	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм 51.20 = 92.60 - 2 x 20.70 КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОП=1.15; ЭМ=1.25; ЗПМ=1.25; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.25 НР (296.38 руб.): 128%*0.9 * 0.85 от ФОТ (302.68 руб.) СП (170.83 руб.): 83%*0.85 * 0.8 от ФОТ (302.68 руб.)	1 шт	14	54.73	21.62	3.54		766.19	302.68	49.53		1.6905	23.67	0.0125	0.18
Уд	1. 300-0963	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3; давлением 1.0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 25 мм	шт	2 28	20.7				379.6							
11	СПМ-300-9170-91397	Вентиль регулировочный прямой латунный RVM 3/4"	шт	14	289.45				4052.3							
12	ТЕР16-05-001-01	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм 51.20 = 92.60 - 2 x 20.70 КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОП=1.15; ЭМ=1.25; ЗПМ=1.25; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.25 НР (338.72 руб.): 128%*0.9 * 0.85 от ФОТ (345.92 руб.) СП (195.24 руб.): 83%*0.85 * 0.8 от ФОТ (345.92 руб.)	1 шт	16	54.73	21.62	3.54		875.64	345.92	56.6		1.6905	27.05	0.0125	0.2
Уд	1. 300-0963	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3; давлением 1.0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 25 мм	шт	2 32	20.7				662.4							
13	СПМ-300-9230-90032	Кран шаровый со штоном "EpoGas Basic" для воды, газа, углеводородов и т.д., полный проход, никелированный, ВР-НР, диаметром, дюйм: 3/4	шт	16	145.5				2328							
14	СПМ-300-1224	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты	кг	0.5	14.5				7.25							
15	ТЕР16-07-005-01	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм 88.15 = 109.85 - 1 x 21.70 КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОП=1.15; ЭМ=1.25; ЗПМ=1.25; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.25 НР (55.38 руб.): 128%*0.9 * 0.85 от ФОТ (56.56 руб.) СП (31.92 руб.): 83%*0.85 * 0.8 от ФОТ (56.56 руб.)	100 м трубопро вода	0.6	101.62	94.27	5.85		60.97	56.56	3.51		5.7615	3.46		
Уд	1. 411-0001	Вода	м3	1 0.6	21.7				13.02							
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.									60647.96	2794.68	406.89	23.57		216.01		4.06
Накладные расходы									2585.09							
Сметная прибыль									1508.69							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	Итого Строительные работы								58057.58					216.01		17
	Итого Монтажные работы								6684.16							4.06
	Итого								64741.74					216.01		4.06
	В том числе:															
	Материалы								57446.39							
	Машины и механизмы								406.89							
	ФОТ								2818.25							
	Накладные расходы								2585.09							
	Сметная прибыль								1508.69							
	Итого по разделу I Отопление I-го этажа								64741.74					216.01		4.06
	ИТОГИ ПО СМЕТЕ:															
	Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.								60647.96	2794.68	406.89	23.57		216.01		4.06
	Накладные расходы								2585.09							
	Сметная прибыль								1508.69							
	Итого по смете:															
	Итого Строительные работы								58057.58							
	Итого Монтажные работы								6684.16					216.01		4.06
	Итого								64741.74					216.01		4.06
	В том числе:															
	Материалы								57446.39							
	Машины и механизмы								406.89							
	ФОТ								2818.25							
	Накладные расходы								2585.09							
	Сметная прибыль								1508.69							
	Индекс перевода в цены по состоянию на 2 кв. 2012 с инфлятором на 2013 год 7,5% 64 741.74 * (3,10709095*1,075)								216245.36							
	НДС 18%								38924.16							
	ВСЕГО по смете								255169.52					216.01		4.06

Составил:

Петлина Д.В.

инженер смотритель ЦХО

Проверил: