

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

2012 г.

2012 г.

МАОУ "СОШ № 34" по адресу: г. Пермь, Дзержинский район, ул. Маяковского, 33
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №
(локальная смета)

на ремонт системы отопления, капитальный ремонт
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: деф. ведомость, смета на проверку на 2 000 000 руб. 2022497,4 руб.
Сметная стоимость строительных работ 337289,42 руб.
Средства на оплату труда 2824,33 чел. час
Сметная трудоемкость 2824,33 чел. час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 4 квартал 2011 г.

№ пп	Обосно- вание	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.				Т/з осн. раб. на ед.	Т/з мех. на ед.	Т/з мех. Всего	
					Всего	В том числе		Всего	В том числе							
						Осн.З/п	Эк.Маш		З/пМех	Эк.Маш	З/пМех					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Раздел 1. Новый Раздел																
1	ФЕРр65-23-2 В ред. пр. № 207 Минрегион а РФ	Слив и наполнение водой системы отопления: с осмотров системы	1000 м3 объема здания	27,984	10,83	10,83			303,07	303,07			1,27	35,54		
2	ФЕРр65-14-4 В ред. пр. № 207 Минрегион а РФ	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях: на сварке диаметром до 100 мм	100 м трубопро вода	9,04	603,66	557,01	16,32		5457,09	5035,37	147,53		65,3	590,31		
3	ФЕРр65-13-2 В ред. пр. № 207 Минрегион а РФ	Демонтаж: грязевиков	100 шт.	0,01	1356,27	1356,27			13,56	13,56			159	1,59		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
5	ФЕР18-07-001-02 В ред. пр. № 253 Минрегион а РФ	Демонтаж манометров: с трехходовым краном КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Демонтаж (разборка) внутренних санитарно-технических устройств (водопровода, газопровода, канализации, водосточков, отопления, вентиляции) ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к расх.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4	1 компл.	4	0,87	0,87			3,48	3,48			0,09	0,36		
6	ФЕР18-07-001-04 В ред. пр. № 253 Минрегион а РФ	Демонтаж термометров в оправах прямых и угловых КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Демонтаж (разборка) внутренних санитарно-технических устройств (водопровода, газопровода, канализации, водосточков, отопления, вентиляции) ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к расх.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4	1 компл.	4	1,16	1,16			4,64	4,64			0,12	0,48		
7	ФЕР18-06-004-02 В ред. пр. № 253 Минрегион а РФ	Демонтаж узлов тепловых элеваторных номеров: 3-5 КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Демонтаж (разборка) внутренних санитарно-технических устройств (водопровода, газопровода, канализации, водосточков, отопления, вентиляции) ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к расх.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4	1 узел	1	64,2	48,64	15,56	0,65	64,2	48,64	15,56	0,65	5,06	5,06	0,05	0,05
8	ФЕРр65-3-18 В ред. пр. № 207 Минрегион а РФ	Снятие водомерных узлов массой: до 200 кг	100 шт. арматуры	0,01	2559,81	1097,81	1462	199,52	25,6	10,98	14,62	2	128,7	1,29	17,2	0,17
9	ФЕР16-04-002-08 В ред. пр. № 253 Минрегион а РФ	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 90 мм	100 м трубопровода	3	7025,89	1378,95	1485,88	194,94	21077,67	4136,85	4457,64	584,82	145	435	14,44	43,32
10	ФССЦ-507-0594 Пр. Минрегион а №308 от 28.07.09	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 90 мм	10 м	-29,22	421				-12301,62							
11	ФССЦ-507-3373 Изм. Пр. Минрег. от 03.08.10 №359	Труба из полипропилена PN 25/90	м	292,2	314,68				91949,5							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
12	ФЕР16-04-002-07 В ред. пр. № 253 Минрегион а РФ	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 75 мм	100 м трубопро вода	3	6220,06	1544,42	1732,43	229,1	18660,18	4633,26	5197,29	687,3	162,4	487,2	16,97	50,91
13	ФССЦ-507-0593 Пр. Минрегион а №308 от 28.07.09	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 75 мм	10 м	-29,22	296				-8649,12							
14	ФССЦ-507-3372 Изм. Пр. Минрег. от 03.08.10 №359	Труба из полипропилена PN 25/75	м	292,2	223,05				65175,21							
15	ФЕР16-04-002-06 В ред. пр. № 253 Минрегион а РФ	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 63 мм	100 м трубопро вода	3,04	5220,97	1345,86	1376,62	181,71	15871,75	4091,41	4184,92	552,4	141,52	430,22	13,46	40,92
16	ФССЦ-507-0592 Пр. Минрегион а №308 от 28.07.09	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 63 мм	10 м	-28,76	255,7				-7353,93							
17	ФССЦ-507-3371 Изм. Пр. Минрег. от 03.08.10 №359	Труба из полипропилена PN 25/63	м	287,6	168,93				48584,27							
18	ФЕР16-04-002-02 В ред. пр. № 253 Минрегион а РФ	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 25 мм	100 м трубопро вода	0,25	2918,99	1484,43	839,67	110,7	729,75	371,11	209,92	27,68	149,64	37,41	8,2	2,05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
19	ФССЦ-507-0588 Пр. Минрегион а №308 от 28.07.09	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 25 мм	10 м	-2,322	58,56				-135,98							
20	ФССЦ-507-3367 Изм. Пр. Минрег. от 03.08.10 №359	Труба из полипропилена PN 25/25	м	23,22	34,94				811,31							
21	ФССЦ-507-5014 Изм. Пр. Минрег. от 03.08.10 №359	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 90 мм	шт.	75	29,43				2207,25							
22	ФССЦ-507-5013 Изм. Пр. Минрег. от 03.08.10 №359	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 75 мм	шт.	75	12,87				965,25							
23	ФССЦ-507-5012 Изм. Пр. Минрег. от 03.08.10 №359	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 63 мм	шт.	76	7,97				605,72							
24	ФССЦ-507-3310 Изм. Пр. Минрег. от 03.08.10 №359	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 63х25х63 мм	шт.	30	17,3				519							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
25	ФССЦ-507-3314 Изм. Пр. Минрег. от 03.08.10 №359	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 75x40x75 мм	шт.	30	34,89				1046,7							
26	ФССЦ-507-3317 прим Изм. Пр. Минрег. от 03.08.10 №359	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 90x25x90 мм	шт.	30	48,23				1446,9							
27	ФССЦ-507-4306 Изм. Пр. Минрег. от 03.08.10 №359	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 90 мм	шт.	18	51,83				932,94							
28	ФССЦ-507-3177 Изм. Пр. Минрег. от 03.08.10 №359	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 75 мм	шт.	18	95,17				1713,06							
29	ФССЦ-507-4305 Изм. Пр. Минрег. от 03.08.10 №359	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 63 мм	шт.	18	16,34				294,12							
30	ФЕР16-05-001-03 В ред. пр. № 253 Минрегион а РФ	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 100 мм	1 шт.	24	170,64	26,39	8,83	0,27	4095,36	633,36	211,92	6,48	2,91	69,84	0,02	0,48
31	ФССЦ-302-3185 Пр. Минрегион а №308 от 28.07.09	Задвижки стальные диаметром 125 мм	шт.	24	1014,11				24338,64							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
32	ФССЦ-302-1483 Пр. Минрегион а №308 от 28.07.09	Кран шаровой В-В размером 1/2"	шт.	90	53,8				4842							
33	ФЕР16-07-006-01 В ред. пр. № 253 Минрегион а РФ	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром: до 100 мм	1 сальник	2	19,1	16,33			38,2	32,66			1,8	3,6		
34	ФЕР16-07-003-07 В ред. пр. № 253 Минрегион а РФ	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром: 80 мм	1 врезка	2	583,24	71,77	11,71	0,27	1186,48	143,54	23,42	0,54	7,46	14,92	0,02	0,04
35	ФЕРр51-3-2 В ред. пр. № 207 Минрегион а РФ	Изменение уровня пола в здании: выемкой грунта с погрузкой	100 м3 грунта	0,11	4968,42	4828,2	1,74		546,53	531,1	0,19		619	68,09		
36	ФЕР16-06-002-02 В ред. пр. № 253 Минрегион а РФ	Установка водомерных узлов, поставляемых на место монтажа собранными в блоки, без обводной линии диаметром ввода: до 100 мм, диаметром водомера до 80 мм	1 узел	1	3976,36	91,33	19,49	1,08	3976,36	91,33	19,49	1,08	10,07	10,07	0,08	0,08
37	ФЕР18-06-007-06 В ред. пр. № 253 Минрегион а РФ	Установка фильтров диаметром: 80 мм	10 фильтро в	0,1	10566,46	139,72	130,05	2,97	1056,65	13,97	13,01	0,3	15,04	1,5	0,22	0,02
38	ФЕР18-06-002-07 В ред. пр. № 253 Минрегион а РФ	Установка грязевиков наружным диаметром патрубков: до 219 мм	1 шт.	1	3077,8	114,45	40,22	1,35	3077,8	114,45	40,22	1,35	12,32	12,32	0,1	0,1

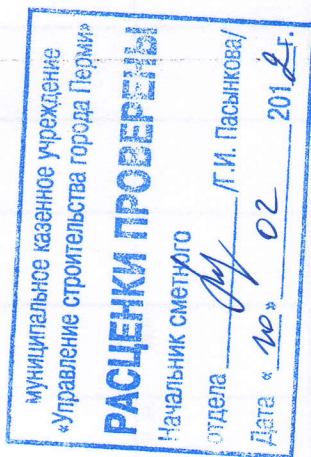
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
39	ФЕР18-06-004-02 В ред. пр. № 253 Минрегион а РФ	Установка узлов тепловых элеваторных номеров: 3-5	1 узел	1	7187,01	121,6	38,9	1,62	7187,01	121,6	38,9	1,62	12,64	12,64	0,12	0,12
40	ФЕР18-07-001-02 В ред. пр. № 253 Минрегион а РФ	Установка манометров: с трехходовым краном	1 компл.	4	226,72	2,18			906,88	8,72			0,22	0,88		
41	ФЕР18-07-001-04 В ред. пр. № 253 Минрегион а РФ	Установка термометров в опрае прямых и угловых	1 компл.	2	338,87	2,91			677,74	5,82			0,31	0,62		
Противопожарные двери.																
42	ФЕР46-03-007-03 В ред. пр. № 253 Минрегион а РФ	Пробивка проемов в конструкциях: из кирпича	1 м3	0,12	372,13	110,33	261,8	25,55	44,66	13,24	31,42	3,07	12,3	1,48	2,54	0,3
43	ФЕР09-04-013-01 Пр. Минрегиона №339 от 13.07.11	Установка противопожарных дверей: однопольных глухих	1 м2 проема	1,94	91,99	21,13	10,2		178,46	40,99	19,79		2,07	4,02		
44	ФССЦ-203-8123 Пр. Минрегион а РФ от 15.12.10 №566	Дверь противопожарная металлическая однопольная ДПМ-01/60, размером 1000х2100 мм	шт.	1	3104,96				3104,96							
45	ФЕРр61-7-1 В ред. пр. № 207 Минрегион а РФ	Ремонт штукатурки откосов внутри здания по камню и бетону цементно-известковым раствором: прямолинейных	100 м2 отремонт и рованной поверхности	0,008	5751,92	3436,05	36,26	13,46	46,02	27,49	0,29	0,11	383,06	3,06	1,16	0,01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
46	ФЕР62-1-2 В ред. пр. № 207 Минрегион а РФ	Окраска клеевыми составами: улучшенная	100 м2 окрашивающей поверхности (без вычета проемов)	0,02	249,23	176,82	7,48	1,16	4,98	3,54	0,15	0,02	21,1	0,42	0,1	
Раздел 2. Вывоз мусора.																
47	ФССЦпг01-01-01-041 Пр. Минрегиона №354 от 20.07.11	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: Мусор строительный с погрузкой вручную	1 т груза	12	42,98	42,98			515,76	515,76						
48	ФССЦпг03-21-01-025 Пр. Минрегиона №354 от 20.07.11	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 25 км I класс груза	1 т груза	12	17,32	17,32	17,32		207,84	207,84	207,84					
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.																
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам																
В том числе, справочно:																
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 (Поз. 1-3, 5-34, 36-41, 35, 42-46)																
2. Производство ремонтных работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загроможденных предметов (лабораторное оборудование, мебель и т.п.), или движения транспорта по внутрицеховым путям. ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 (Поз. 9-34, 36-41, 43-44)																
Коэффициенты пересчета в текущие цены 1 квартала 2012г. ОЗП=11,66; ЭМ=5,58; ЗПМ=11,66; МАТ=3,02 (Поз. 1-3, 5-34, 36-41, 35, 42-46)																
Коэффициент пересчета в текущие цены 1 квартал 2012г. для перевозок ПЗ=5,67 (ОЗП=5,67; ЭМ=5,67; ЗПМ=5,67; МАТ=5,67) (Поз. 47-48)																
Накладные расходы																
В том числе, справочно:																
63% = 74%*0,85 ФОТ (от 72711,87) (Поз. 1-3, 5-8)																
64% = 75%*0,85 ФОТ (от 7121,58) (Поз. 35)																
67% = 79%*0,85 ФОТ (от 370,2) (Поз. 45)																
68% = 80%*0,85 ФОТ (от 47,81) (Поз. 46)																
69% = 90%*0,9 * 0,85 ФОТ (от 632,09) (Поз. 43-44)																
84% = 110%*0,9 * 0,85 ФОТ (от 222,35) (Поз. 42)																

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
98%	=	128%*0.9 * 0.85 ФОТ (от 253259,16) (Поз. 9-34, 36-41)							248193,98							
Сметная прибыль									174114,19							
В том числе, справочно:																
36%	=	45%*0.8 ФОТ (от 7121,58) (Поз. 35)							2563,77							
40%	=	50%*0.8 ФОТ (от 73129,88) (Поз. 1-3, 5-8, 45-46)							29251,95							
48%	=	70%*0.85 * 0.8 ФОТ (от 222,35) (Поз. 42)							106,73							
56%	=	83%*0.85 * 0.8 ФОТ (от 253259,16) (Поз. 9-34, 36-41)							141825,13							
58%	=	85%*0.85 * 0.8 ФОТ (от 632,09) (Поз. 43-44)							366,61							
Итого по смете:																
Итого									1713980,85							199,1
НДС 18%									308516,55					2824,33		
ВСЕГО по смете									2022497,4					2824,33		199,1

Составил:  вед. инженер СО Березовская Л.М.
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: _____
(должность, подпись, расшифровка)



После предоставления проекта возможны внесения изменений в расценки и объемы сметы.