

" _____ " _____ 200_ г.

" _____ " _____ 20__

МОУ "Гимназия №1"

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №

(локальная смета)

на устройство тамбур-шлюза в подвале МОУ "Гимназия №1",

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: Ведомость объемов работ

Сметная стоимость _____ 133,726 тыс.руб.

строительных работ _____ 106,556 тыс.руб.

монтажных работ _____ 4,549 тыс.руб.

Средства на оплату труда _____ 13,878 тыс.руб.

Сметная трудоемкость _____ 176,3 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1 квартал 2009г

№ 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.		
					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
Раздел 1. Демонтаж															
1	ТЕРр65-19-06	Демонтаж calorиферов массой до: 125 кг <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Районный к-т 15% ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРр65-19-06 120 Демонтаж и разборка(чугунных трубопроводов, арматуры, приборов, баков, вентиляционных коробов, воздуховодов, вентиляторов, вытяжных труб газовых приборов, газовых приборов) ОЗП=7,05; ЭМ-ЗПМ=3,67; ЗПМ=7,05 НР, (115 руб.): 74%*0,94 от ФОТ СП, (83 руб.): 50% от ФОТ</i>	100 шт.	0,01	16658,96	16215,16	443,8	320,49	167	163	4	3	244,8	2,45	3,64

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
2	ТЕР26-01-011-01	<p>Демонтаж теплоизоляции приточной установки</p> <p><i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> Районный к-т 15%; коэффициент ПЗ=0,8; ОЗП=0,8; ЭМ=0,8; ЗПМ=0,8; МАТ=0; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8</p> <p><i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ:</i> ТЕР26-01-011-01 66 Теплоизоляционные покрытия строительных конструкций и трубопроводов, наружная теплоизоляция стен ОЗП=7,05; ЭМ-ЗПМ=3,35; ЗПМ=7,05; МАТ=3,45</p> <p><i>НР, (628 руб.): 100%*0,9 * 0,94 от ФОТ</i> <i>СП (441 руб.): 70%*0,85 от ФОТ</i></p>	1 м3 изоляция	0,8	1056,94	927,3	129,63			846	742	104		11,84	9,47	0,408

Раздел 2. Стены

3	ТЕРр53-25-01	<p>Устройство металлических перемычек в стенах существующих зданий (швеллер 20, уголок 75)</p> <p><i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> Районный к-т 15%</p> <p><i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ:</i> ТЕРр53-25-01 85 Стены(кроме демонтажных работ) ОЗП=7,05; ЭМ-ЗПМ=3,52; ЗПМ=7,05; МАТ=3,2</p> <p><i>НР, (1177 руб.): 86%*0,94 от ФОТ</i> <i>СП (1019 руб.): 70% от ФОТ</i></p>	1 т металлоконс трукций перемычек	0,12	63476,52	12090,39	264,3	41,35	7617	1451	32	5	165,88	19,91	0,67
4	ТЕР08-02-001-07	<p>Кладка стен кирпичных внутренних (глиняный обыкновенный кирпич): при высоте этажа до 4 м</p> <p><i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> Районный к-т 15%</p> <p><i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ:</i> ТЕР08-02-001-07 15 Конструкции из кирпича ОЗП=7,05; ЭМ-ЗПМ=3,9; ЗПМ=7,05; МАТ=4,55</p> <p><i>НР, (641 руб.): 122%*0,9 * 0,94 от ФОТ</i> <i>СП (422 руб.): 80%*0,85 от ФОТ</i></p>	1 м3 кладки	1,3	4062,49	364,92	182,56	47,27	5281	474	237	61	5,21	6,77	0,4

Раздел 3. Перегородки

5	ТЕР08-02-002-05	<p>Кладка перегородок из кирпича неармированных: толщиной в 1/2 кирпича при высоте этажа до 4 м (глиняный обыкновенный кирпич)</p> <p><i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> Районный к-т 15%</p> <p><i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ:</i> ТЕР08-02-002-05 15 Конструкции из кирпича ОЗП=7,05; ЭМ-ЗПМ=3,9; ЗПМ=7,05; МАТ=4,55</p> <p><i>НР, (244 руб.): 122%*0,9 * 0,94 от ФОТ</i> <i>СП (160 руб.): 80%*0,85 от ФОТ</i></p>	100 м2 перегородок (за вычетом проемов)	0,0189	55045,79	10366,49	1876	485,8	1040	196	35	9	143,99	2,72	4,11
---	-----------------	--	--	--------	----------	----------	------	-------	------	-----	----	---	--------	------	------

Раздел 4. Полы

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
6	ТЕР11-01-011-01	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>Районный к-т 15%</i> <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ:</i> <i>ТЕР11-01-011-01 21 Полы (подстилающие слои, стяжки)</i> <i>ОЗП=7,05; ЭМ-ЗПМ=4,28; ЗПМ=7,05; МАТ=5,13</i> <i>НР, (272 руб.): 123%*0.9 * 0,94 от ФОТ</i> <i>СП, (166 руб.): 75%*0.85 от ФОТ</i>	100 м2 стяжки	0,082	10004,47	2642,72	179,85	111,8	820	217	15	9	39,51	3,24	1,27
7	ТЕР11-01-027-05	Устройство покрытий на растворе их сухой смеси с приготовлением раствора в построечных условиях из плиток: керамогранитных <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>Районный к-т 15%</i> <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ:</i> <i>ТЕР11-01-027-05 25 Покрытия из керамических плиток</i> <i>ОЗП=7,05; ЭМ-ЗПМ=3,23; ЗПМ=7,05; МАТ=4,04</i> <i>НР, (914 руб.): 123%*0.9 * 0,94 от ФОТ</i> <i>СП, (560 руб.): 75%*0.85 от ФОТ</i>	100 м2 покрытия	0,082	48439,87	8837,18	659,76	423,78	3972	725	54	35	119,78	9,82	4,5
Раздел 5. Двери															
8	ТЕР09-06-001-01	Монтаж: конструкций дверей противопожарных, двупольных размером 1,2х2,1м, класс огнестойкости 1 час. <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>Районный к-т 15%</i> <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ:</i> <i>ТЕР09-06-001-01 16 Строительные металлические конструкции ОЗП=7,05; ЭМ-ЗПМ=3,9; ЗПМ=7,05; МАТ=3,75</i> <i>НР, (1367 руб.): 90%*0.9 * 0,94 от ФОТ</i> <i>СП, (1298 руб.): 85%*0.85 от ФОТ</i>	1 т конструкций	0,24	7188,56	6442,79	567,46	57,89	1725	1546	136	14	89,49	21,48	1,22
9	Калькуляция цены	Дверь металлическая противопожарная, двупольная размером 1,2х2,1м, класс огнестойкости 1 час. <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>Районный к-т 15%</i>	шт	2	23355,93				46712						
10	ТЕР07-05-039-08	Устройство герметизации коробок металлических дверей монтажной пеной <i>985,03 = 2 168,15 - 2,48 x 4,12 - 87,53 x 13,4</i> <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>Районный к-т 15%</i> <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ:</i> <i>ТЕР07-05-039-08 13 Конструкции из сборного бетона и железобетона ОЗП=7,05; ЭМ-ЗПМ=4,17; ЗПМ=7,05;</i> <i>МАТ=4,51</i> <i>НР, (349 руб.): 155%*0.9 * 0,94 от ФОТ</i> <i>СП, (226 руб.): 100%*0.85 от ФОТ</i>	100 м шва	0,132	4943,51	1358,49	3585,01	362,73	653	179	474	48	17,75	2,34	4,22

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
11	СЦМ-101-1921	<p>Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 0,85 л</p> <p>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</p> <p>Районный к-т 15%</p> <p>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ:</p> <p>ТЕР07-05-039-08 13 Конструкции из сборного бетона и железобетона ОЗП=7,05; ЭМ-ЗПМ=4,17; ЗПМ=7,05; МАТ=4,51</p>	шт	2	328,33				657						
Раздел 6. Отделочные работы															
12	ТЕР15-02-036-01	<p>Штукатурка по сетке без устройства каркаса: улучшенная стен</p> <p>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</p> <p>Районный к-т 15%</p> <p>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ:</p> <p>ТЕР15-02-036-01 36 Внутренние отделочные работы- малярные и обойные работы, отделочные декоративные покрытия, стекольные, штукатурные работы ОЗП=7,05; ЭМ-ЗПМ=2,6; ЗПМ=7,05; МАТ=4,3</p> <p>НР. (1594 руб.): 105%*0,9 * 0,94 от ФОТ</p> <p>СП. (830 руб.): 55%*0,85 от ФОТ</p>	100 м2 оштукатуриваемой поверхности	0,153	35507,21	10061,57	182,49	126,8	5433	1539	28	19	129,95	19,88	1,44
13	ТЕР15-02-037-01	<p>Устройство каркаса при оштукатуривании: стен</p> <p>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</p> <p>Районный к-т 15%</p> <p>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ:</p> <p>ТЕР15-02-037-01 36 Внутренние отделочные работы- малярные и обойные работы, отделочные декоративные покрытия, стекольные, штукатурные работы ОЗП=7,05; ЭМ-ЗПМ=2,6; ЗПМ=7,05; МАТ=4,3</p> <p>НР. (306 руб.): 105%*0,9 * 0,94 от ФОТ</p> <p>СП. (161 руб.): 55%*0,85 от ФОТ</p>	100 м2 оштукатуриваемой поверхности	0,153	9419,86	1934,13	35,59	18,49	1441	296	5	3	24,98	3,82	0,21
14	ТЕР15-02-016-03	<p>Оштукатуривание поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону: улучшенное стен</p> <p>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</p> <p>Районный к-т 15%</p> <p>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ:</p> <p>ТЕР15-02-016-03 36 Внутренние отделочные работы- малярные и обойные работы, отделочные декоративные покрытия, стекольные, штукатурные работы ОЗП=7,05; ЭМ-ЗПМ=2,6; ЗПМ=7,05; МАТ=4,3</p> <p>НР. (1157 руб.): 105%*0,9 * 0,94 от ФОТ</p> <p>СП. (609 руб.): 55%*0,85 от ФОТ</p>	100 м2 оштукатуриваемой поверхности	0,153	13581,6	6806,41	786,24	553,82	2078	1041	120	85	85,84	13,13	6,29

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
15	ТЕР15-02-019-03	<p>Сплошное выравнивание поверхностей (однослойная штукатурка) из сухих растворяемых смесей толщиной до 5 мм: стен $1\ 796,09 = 3\ 057,09 - 2\ 600,00 \times 0,97 + 2\ 600,00 \times 0,485$ КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Районный к-т 15% ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР15-02-019-03 36 Внутренние отделочные работы-малярные и обойные работы, отделочные декоративные покрытия, стекольные, штукатурные работы ОЗП=7,05; ЭМ-ЗПМ=2,6; ЗПМ=7,05; МАТ=4,3 НР, (1311 руб.): 105%*0,9 * 0,94 от ФОТ СП, (690 руб.): 55%*0,85 от ФОТ</p>	<p>100 м2 оштукатуриваемой поверхности</p>	0,306	9663,2	4017,67	201,56	164,66	2957	1229	62	50	51,89	15,88	1,87
16	ТЕР15-04-025-10	<p>Улучшенная окраска масляными составами по сборным конструкциям, подготовленным под окраску: стен КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Районный к-т 15% ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР15-04-025-10 36 Внутренние отделочные работы-малярные и обойные работы, отделочные декоративные покрытия, стекольные, штукатурные работы ОЗП=7,05; ЭМ-ЗПМ=2,6; ЗПМ=7,05; МАТ=4,3 НР, (816 руб.): 105%*0,9 * 0,94 от ФОТ СП, (430 руб.): 55%*0,85 от ФОТ</p>	<p>100 м2 окрашиваемой поверхности</p>	0,306	6342,53	2609,8	10,3	0,89	1941	799	3		34,1	10,43	0,05
17	ТЕРр61-01-10	<p>Сплошное выравнивание штукатурки внутри здания (однослойная штукатурка) сухой растворной смесью (типа "Ветонит") толщиной до 10 мм для последующей окраски или оклейки обоями: потолков $2\ 611,49 = 16\ 922,45 - 14\ 110,00 \times 1,12 + 4\ 441,18 \times 0,336$ КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Районный к-т 15% ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРр61-01-10 112 Штукатурные работы сухой растворной смесью (типа «Ветонит») ОЗП=7,05; ЭМ-ЗПМ=3,1; ЗПМ=7,05; МАТ=3,74 НР, (481 руб.): 79%*0,94 от ФОТ СП, (324 руб.): 50% от ФОТ</p>	<p>100 м2 поверхности</p>	0,082	14014,8	7713,96	232,84	188,42	1149	633	19	15	89,76	7,36	0,46
18	ТЕР15-04-005-06	<p>Окраска поливинилацетатными водоземulsionными составами улучшенная: по сборным конструкциям, подготовленным под окраску потолков КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Районный к-т 15% ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР15-04-005-06 36 Внутренние отделочные работы-малярные и обойные работы, отделочные декоративные покрытия, стекольные, штукатурные работы ОЗП=7,05; ЭМ-ЗПМ=2,6; ЗПМ=7,05; МАТ=4,3 НР, (181 руб.): 105%*0,9 * 0,94 от ФОТ СП, (95 руб.): 55%*0,85 от ФОТ</p>	<p>100 м2 окрашиваемой поверхности</p>	0,082	6813,23	2163,41	24,06	0,89	559	177	2		28,6	2,35	0,11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Раздел 7. Электроосвещение															
19	ТЕРм08-02-403-03	Провода групповых осветительных сетей. Провод в защитной оболочке или кабель двух-трехжильные: под штукатурку по стенам или в бороздах КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Районный к-т 15% ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-02-403-03 142 Электроосвещение и электросиловое оборудование ОЗП=7,05; ЭМ-ЗПП=3,3; ЗПП=7,05; МАТ=3,45 НР, (309 руб.): 95%*0,94 от ФОТ СП, (225 руб.): 65% от ФОТ	100 м	0,1	11769,46	2933,78	858,11	532,82	1177	293	86	53	37	3,7	5,27
20	Калькуляция цены	Кабель ВВГ 3х1,5 КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Районный к-т 15%	м	10	14,52				145						
21	ТЕРм08-03-594-03	Светильники с люминесцентными лампами отдельно устанавливаемый на штырях с количеством ламп в светильнике: до 4 (ЛПО 4X18) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Районный к-т 15% ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-03-594-03 142 Электроосвещение и электросиловое оборудование ОЗП=7,05; ЭМ-ЗПП=3,3; ЗПП=7,05; МАТ=3,45 НР, (182 руб.): 95%*0,94 от ФОТ СП, (133 руб.): 65% от ФОТ	100 шт.	0,01	37493,88	14112,73	12516,28	6267,99	375	141	125	63	169	1,69	65,1
22	Калькуляция цены	Светильник ЛПО 4*18 КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Районный к-т 15%	шт	1	650				650						
23	Калькуляция цены	Лампа люминесцентная ЛБ 20 КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Районный к-т 15%	шт	4	24,25				97						
24	СЦМ-546-0401	Стартеры для люминесцентных ламп 4-20/СК-127С КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Районный к-т 15% ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-03-594-03 142 Электроосвещение и электросиловое оборудование ОЗП=7,05; ЭМ-ЗПП=3,3; ЗПП=7,05; МАТ=3,45	10шт	0,4	86,35				35						
25	ТЕРм08-03-593-10	Световые настенные указатели КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Районный к-т 15% ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-03-593-10 142 Электроосвещение и электросиловое оборудование ОЗП=7,05; ЭМ-ЗПП=3,3; ЗПП=7,05; МАТ=3,45 НР, (74 руб.): 95%*0,94 от ФОТ СП, (54 руб.): 65% от ФОТ	100 шт.	0,01	16273,67	8200,41	1525,92	132,4	163	82	15	1	98,2	0,98	2,24
26	Калькуляция цены	Светильник АВАР 2*8 ВТ КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Районный к-т 15%	шт	1	861,15				861						

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
27	ТЕРм08-03-591-02	Выключатель: одноклавишный утепленного типа при скрытой проводке <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>Районный к-т 15%</i> <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ:</i> <i>ТЕРм08-03-591-02 142 Электроосвещение и электросиловое оборудование ОЗП=7,05; ЭМ-ЗПМ=3,3; ЗПМ=7,05; МАТ=3,45 НР, (24 руб.): 95%*0,94 от ФОТ</i> <i>СП, (18 руб.): 65% от ФОТ</i>	100 шт.	0,01	2836,02	2688,93	32,62	4,7	28	27			32,2	0,32	0,08
28	Калькуляция цены	Выключатель: одноклавишный утепленного типа при скрытой проводке <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>Районный к-т 15%</i>	шт	1	26,95				27						
29	Калькуляция цены	Коробка установочная <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>Районный к-т 15%</i>	шт	1	6,29				6						
Раздел 8. Прочие работы															
30	311-01-146-01	Мусор строительный с погрузкой вручную погрузка <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>Районный к-т 15%</i> <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ:</i> <i>311-01-146-01 4 Погрузо-разгрузочные работы ОЗП=7,05; ЭМ-ЗПМ=4,18; ЗПМ=7,05</i> <i>НР, (102 руб.): 100%*0,94 от ФОТ</i> <i>СП (65 руб.): 60% от ФОТ</i>	тонна	3,1	156,58	34,94	121,64		485	108	377		0,5777	1,79	
31	310-3015-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, расстояние перевозки 15 км; нормативное время пробега 1,264 час; класс груза 1 <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>Районный к-т 15%</i> <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ:</i> <i>310-3015-1 3 Перевозки автомобилями-самосвалами ЭМ-ЗПМ=4,2</i> <i>НР 0%*0,94 от ФОТ</i> <i>СП 0% от ФОТ</i>	1 т	3,1	61,99		61,99		192		192				
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах									89289	12058	2125	473		159,53	
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам									90845	13321	2418	557		176,3	
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. 4-16, 18)									1556	1263	293	83		16,779	
Накладные расходы									12243						
Сметная прибыль									8017						
Итого по смете:															
Итого Строительные работы									106556					169,61	
Итого Монтажные работы									4549					6,69	
Итого									111105					176,3	
В том числе:															

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
	Материалы								75106						
	Машины и механизмы								2418						
	ФОТ								13878						
	Накладные расходы								12243						
	Сметная прибыль								8017						
	Непредвиденные затраты 2%								2222						
	Итого с непредвиденными								113327						
	НДС 18%								20398,86						
	ВСЕГО по смете								133726					176,3	

Составил

Тарасова

Проверил

0_г.

Т/з мех. Всего
17
0,04

Гранд-СМЕТА

17
0,33
0,08
0,52
0,08

Гранд-СМЕТА

17
0,1
0,37
0,29
0,56

Гранд-СМЕТА

17
0,22
0,03
0,96

Гранд-СМЕТА

17
0,57
0,02
0,04
0,01

Гранд-СМЕТА

17
0,53
0,65
0,02

Гранд-СМЕТА

17
5,42
6,35
0,9325
5,15
1,2
6,35

Гранд-СМЕТА

17
6,35