

« » 200_ г.

« » 200_ г.

МОУ "Гимназия №6" по адресу: г. Пермь, ул. Федосеева, 16
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 13-9
(локальная смета)

на Капитальный ремонт зданий литер А и А1. Благоустройство территории.
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: Рабочий проект МК 4/29-08-ПТ
Сметная стоимость строительных работ _____ 3633486,14 руб.
Средства на оплату труда _____ 521654,64 руб.
Сметная трудоемкость _____ 40727,09 чел. час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 4-й квартал 2009г.

№ пп	Обоснование	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. Демонтаж																	
1	ТЕР46-06-008-01	Разборка индивидуальных металлических гаражей с вывозкой	1 гараж	1	521,3	374,38	146,92	4,15	521,3	374,38	146,92	4,15	27,67	27,67	1,77	1,77	
2	ТЕРр68-12-05	Разборка покрытий и оснований: цементно-бетонных	100 м3 конструкций	0,12	3679,77	894,56	2785,21	309,7	441,57	107,35	334,22	37,16	77,72	9,33	16,85	2,02	
Раздел 2. Ремонт асфальтобетонных покрытий (поз.1-4, 6, 10)																	
3	ТЕРр68-16-01	Ремонт тротуаров из литого асфальта	100 м2	21,83	5319,28	1312,14	493,07	76,61	116119,88	28644,02	10763,72	1672,4	114	2488,62	5,6	122,25	
4	ТЕР01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2	100 м3 грунта	0,16	1706,32	1706,32			273,01	273,01			154	24,64			
5	ТЕР27-02-010-02	Установка бортовых камней бетонных при других видах покрытий	100 м бортового камня	2,66	10791	916	78,84	10,69	28704,06	2436,56	209,71	28,44	76,08	202,37	0,72	1,92	
6	ТЕР01-02-061-02	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2	100 м3 грунта	0,03	1034,21	1034,21			31,03	31,03			97,2	2,92			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
7	ТЕР01-02-005-01	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, грунта грунтов: 1, 2	100 м3 уплотнен ного грунта	0,03	501,3	152,24	349,06	41,59	15,04	4,57	10,47	1,25	12,53	0,38	3,04	0,09
Раздел 3. Устройство асфальтобетонных покрытий (поз. 5, 7-9, 11, 16, 17)																
8	ТЕР01-01-014-02	Разработка грунта с подработкой на автомобильно-самосвалы экскаваторами с ковшем вместимостью 0,4 (0,35-0,45) м3, грунта грунтов: 2	1000 м3 грунта	0,342	6681,04	230,02	6445,55	946,34	2284,92	78,67	2204,31	323,65	20,76	7,1	60,2	20,59
9	ТЕР01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, грунта грунтов: 2	100 м3 грунта	0,38	1706,32	1706,32			648,4	648,4			154	58,52		
10	ТЕР27-04-001-01	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	100 м3 материал а основани я (в плотном теле)	1,44	2361,5	179,21	2154,79	226,77	3400,56	258,06	3102,9	326,55	15,72	22,64	13,88	19,99
11	СЦМ-408-0122	Песок природный для строительных работ средний	м3	144	70,55				10159,2							
12	ТЕР27-04-001-04	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из щебня	100 м3 материал а основани я (в плотном теле)	1,73	3695,77	278,43	3378,84	356,06	6393,68	481,68	5845,39	615,98	24,19	41,85	20,6	35,64
13	СЦМ-408-0019	Щебень из природного камня для строительных работ марка М600, фракция 20-40 мм	м3	173	134,46				23261,58							
14	ТЕР27-07-001-01	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальто-бетонной смеси толщиной 3 см	100 м2 покрыти я	5,77	3084,82	199,89	76,89	16,35	17799,41	1153,37	443,66	94,34	15,12	87,24	0,07	0,4
15	ТЕР27-07-001-02	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять к норме 07-001-1	100 м2 покрыти я	5,77	1977,56	122,68	46,24	10,28	11410,52	707,86	266,8	59,32	9,28	53,55		
		До позиции 5см ПЗ-4; ОЗП-4; ЗМ-4; ЗПМ-4; МАТ-4; ТЗ-4; ТЗМ-4														
16	ТЕР27-02-010-02	Установка бортовых камней бетонных при других видах покрытий	100 м бортовот о камня	5,6	10791	916	78,84	10,69	60429,6	5129,6	441,5	59,86	76,08	426,05	0,72	4,03
17	ТЕР01-02-061-02	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, грунта грунтов: 2	100 м3 грунта	0,05	1034,21	1034,21			51,71	51,71			97,2	4,86		

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
18	ТЕР01-02-005-01	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1, 2	100 м3 уплотнен ного грунта	0,05	501,3	152,24	349,06	41,59	25,07	7,61	17,46	2,08	12,53	0,63	3,04	0,15
Раздел 4. Устройство площадки для прыжков в длину, беговой дорожки (ноз. 12, 13, 14)																
19	ТЕР01-01-014-02	Разработка грунта с нагрузкой на автомобиль-самосвалы экскаваторами с ковшем вместимостью 0,4 (0,35-0,45) м3, группа грунтов: 2	1000 м3 грунта	0,158	6681,04	230,02	6445,35	946,34	1055,6	36,34	1018,37	140,52	20,76	3,28	60,2	9,51
20	ТЕР01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2	100 м3 грунта	0,18	1706,32	1706,32			307,14	307,14			154	27,72		
21	ТЕР27-04-001-01	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка (ноз.12; 13)	100 м3 материал а (257+51) % 25/100 основани я (в плотном теле)	0,77	2361,5	179,21	2154,79	226,77	1818,36	137,99	1659,19	174,61	15,72	12,1	13,88	10,69
22	СЦМ-408-0122	Песок природный для строительных работ средний	м3	77	70,55				5432,35							
23	ТЕР27-04-001-04	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из щебня (ноз.12; 13)	100 м3 материал а (257+51) % 2/100 основани я (в плотном теле)	0,616	3695,77	278,43	3378,84	356,06	2276,59	171,51	2081,37	219,33	24,19	14,9	20,6	12,69
24	СЦМ-408-0019	Щебень из природного камня для строительных работ марка М600, фракция 20-40 мм	м3	61,6	134,46				8282,74							
25	ТЕР08-01-002-01	Засыпка ямы приземления песком КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Новая кодификация МАТ=0	1 м3 основани я	6,6 13,2 % 0,5	54,1	26,7	27,4	4,34	357,06	176,22	180,84	28,64	2,3	15,18	0,29	1,91
26	СЦМ-408-0121	Песок природный для строительных работ крупнозернистый	м3	7,92	71,32				564,85							
27	ТЕР27-07-001-01	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальто-бетонной смеси толщиной 3 см	100 м2 покрыти я	3,08	3084,82	199,89	76,89	16,35	9501,25	615,66	236,82	50,36	15,12	46,57	0,07	0,22
28	ТЕР27-07-001-02	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять к норме 07-001-1 КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: До монтажа 5 см ПЗ-4; ОЗП-4; ЗМП-4; МАТ-4; ТЗ-4; ТЗМ-4	100 м2 покрыти я	3,08	1977,56	122,68	46,24	10,28	6090,88	377,85	142,42	31,66	9,28	28,58		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
29	ТЕР27-02-010-02	Установка бортовых камней бетонных при других видах покрытий	100 м бортового камня	3,96	10791	916	78,84	10,69	42732,36	3627,36	312,21	42,33	76,08	301,28	0,72	2,85
30	ТЕР10-01-010-01 <i>Прим.</i>	Установка борта ямы привезения (брус 0,15 х 0,15)	1 м3 древесины в конструкции	0,228	1560,59	268,65	30,38		355,81	61,25	6,93		22,5	5,13	0,36	0,08
31	ТЕР01-02-061-02	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, грунта грунтов: 2	100 м3 грунта	0,06	1034,21	1034,21			62,05	62,05			97,2	5,83		
32	ТЕР01-02-005-01	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, грунта грунтов: 1, 2	100 м3 уплотненного грунта	0,06	501,3	152,24	349,06	41,59	30,08	9,13	20,95	2,5	12,53	0,75	3,04	0,18

Раздел 5. Устройство площадки для мусоросборника

33	ТЕР27-04-001-01	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	100 м3 материала основания (в плотном теле)	0,025	2361,5	179,21	2154,79	226,77	59,04	4,48	53,87	5,67	15,72	0,39	13,88	0,35
34	СПМ-408-0122	Песок природный для строительных работ средний	м3	2,5	70,55				176,38							
35	ТЕР27-04-001-04	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из щебня	100 м3 материала основания (в плотном теле)	0,02	3695,77	278,43	3378,84	356,06	73,92	5,57	67,58	7,12	24,19	0,48	20,6	0,41
36	СПМ-408-0019	Щебень из природного камня для строительных работ марка М600, фракция 20-40 мм	м3	2	134,46				268,92							
37	ТЕР11-01-002-09 <i>Прим.</i>	Бетонирование площадки для мусоросборника	1 м3 подстилающего слоя	2	461,77	20,9	0,26		923,54	41,8	0,52		1,8	3,6		
38	ТЕР06-01-015-10	Установка закладных деталей весом: Армирование подстилающих слоев и набегающих	1 т	0,02823 <i>28,23/1000</i>	7750,53	159,39	34,85	2,52	218,8	4,5	0,98	0,07	12,64	0,36	0,38	0,01
39	ТЕР09-03-039-01 <i>Прим.</i>	Монтаж стоек Ст-1, массой: до 0,1 т	1 т конструкций	0,08869	1731,14	1036,44	383,44	1,73	153,53	91,92	34,01	0,15	80,22	7,11	0,27	0,02
40	СПМ-201-9012	Металлоконструкции индивидуальные	т	0,08869	9029,04				800,79							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
41	ТЕР10-01-010-01 <i>Прим.</i>	Установка бруска 60 х 60 Лобич=17,6м	1 м3 древесин ы в конструк ции	0,06	1560,59	268,65	30,38		93,64	16,12	1,82		22,5	1,35	0,36	0,02
42	ТЕР09-05-001-01 <i>Прим.</i>	Отражение площадки стальным профилированным листом	100 м2	0,155	466,04	410,96	35,15	1,89	72,24	63,7	5,45	0,29	32,59	5,05	0,31	0,05
43	СПМ-101-0829	Профили гнутые с трапецевидными гофрами из оцинкованного проката	т	0,14208 <i>142,08/1000</i>	10329,24				1467,58							
44	ТЕР13-03-002-04	Отгрутовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021	100 м2	0,178	304,42	80,23	9,86	0,14	54,19	14,28	1,76	0,02	5,31	0,95	0,02	
45	ТЕР13-03-004-26	Окраска металлических отгрутованных поверхностей: эмалью ПФ-115 <i>КОСФ. К ПОЗИЦИИ: За 2 раза ПЗ-2; ОЗП-2; ЭМ-2; ЗПМ-2; МАТ-2; ТЗ-2; ТЗМ-2</i>	100 м2 окрашив аемой поверхно сти	0,178	1098,44	98,96	12,94	0,28	195,52	17,61	2,3	0,05	7,66	1,36	0,04	0,01

Раздел 6. Озеленение

46	ТЕР47-01-046-02	Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газона без внесения растительной земли: вручную	100 м2	25,77	191,35	191,35			4931,09	4931,09			17,27	445,05		
47	ТЕР47-01-046-06	Посев газонов партерных, мавританских и обыкновенных вручную	100 м2	25,66	549,62	72,12	322,44	37,48	14103,25	1850,6	8273,81	961,74	5,99	153,7	2,74	70,31
48	ТЕР47-01-049-01	Подготовка почвы под цветники толщиной 20 см	100 м2 цветнико в	3,915	3025,04	527,24			11843,03	2064,14			46,7	182,83		
49	ТЕР47-01-050-01	Посадка многолетних цветников при густоте посадки 1,6 тыс. шт. цветов	100 м2 цветнико в	3,915	3270,44	1837,69	966,15	112,31	12803,77	7194,56	3782,48	439,69	153,91	602,56	8,21	32,14
50	СПМ-414-9340-2	Цветы многолетние	1000 шт	6,577	3372,53				22181,13							

Вывоз мусора.

51	СПП-3-26	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: Мусор строительный	за т груза	352	1,78	1,78			626,56	626,56						
52	СППЗ-2-30-1	Перевозка строительного мусора и грунта, расстояние перевозки 30 км	1 т	352	26,71		26,71		9401,92		9401,92					

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										12578,24	4971,75	7606,47	906,3	419,829		
Перевоз в цены 4кв. 2009г. (фед.) ОЗП=7,09; ЭМ-ЗПМ=3,74; ЗПМ=7,09; МАТ=4,03; ТЗ=7,09 (Поз. 1-4, 6, 9, 17, 20, 31, 5, 10-16, 21-)										1557217,08	409506,82	155941,16	38033,51	34982,787		
Перевозка автотранспортом грунта и строительного мусора 4кв. 2009г.(фед.) ПЗ=5,86 (Поз. 51-52)										48738,41						

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Накладные расходы									535595,33							
В том числе, справочно:																
80%*0,9 * 0,94 ФОТ (от 11197,52) (Поз. 4, 6, 9, 17, 20, 31)									7578,48							
90%*0,9 * 0,94 ФОТ (от 1533,36) (Поз. 39-40, 42-45)									1167,5							
95%*0,9 * 0,94 ФОТ (от 5356,64) (Поз. 7-8, 18-19, 32)									4305,13							
100%*0,94 ФОТ (от 626,56) (Поз. 51)									588,97							
104%*0,94 ФОТ (от 215967,99) (Поз. 2-3)									211130,31							
105%*0,9 * 0,94 ФОТ (от 37,37) (Поз. 38)									33,2							
110%*0,9 * 0,94 ФОТ (от 2683,77) (Поз. 1)									2497,52							
115%*0,9 * 0,94 ФОТ (от 143205,52) (Поз. 46-50)									139324,65							
118%*0,9 * 0,94 ФОТ (от 630,87) (Поз. 30, 41)									629,8							
122%*0,9 * 0,94 ФОТ (от 1690,61) (Поз. 25-26)									1744,88							
123%*0,9 * 0,94 ФОТ (от 340,82) (Поз. 37)									354,66							
142%*0,9 * 0,94 ФОТ (от 138383,61) (Поз. 5, 10-16, 21-24, 27-29, 33-36)									166240,23							
Сметная прибыль									362210,16							
В том числе, справочно:																
45%*0,85 ФОТ (от 11197,52) (Поз. 4, 6, 9, 17, 20, 31)									4283,05							
50%*0,85 ФОТ (от 5356,64) (Поз. 7-8, 18-19, 32)									2276,57							
60% ФОТ (от 216594,55) (Поз. 2-3, 51)									129956,73							
63%*0,85 ФОТ (от 630,87) (Поз. 30, 41)									337,83							
65%*0,85 ФОТ (от 37,37) (Поз. 38)									20,65							
70%*0,85 ФОТ (от 2944,4) (Поз. 1, 44-45)									1751,91							
75%*0,85 ФОТ (от 340,82) (Поз. 37)									217,27							
80%*0,85 ФОТ (от 1690,61) (Поз. 25-26)									1149,61							
85%*0,85 ФОТ (от 1272,73) (Поз. 39-40, 42-43)									919,55							
90%*0,85 ФОТ (от 143205,52) (Поз. 46-50)									109852,22							
95%*0,85 ФОТ (от 138383,61) (Поз. 5, 10-16, 21-24, 27-29, 33-36)									111744,77							
Итого									2957625,72					40727,09		350,3
В том числе:																
Материалы									1319085,61							
Машины и механизмы									214620,32							
ФОТ									521654,64							
Накладные расходы									535595,33							
Сметная прибыль									362210,16							
Производство работ в зимнее время 2,07%									61222,85							
Итого									3018848,57							
Непредвиденные затраты 2%									60376,97							
Итого с непредвиденными									3079225,54							
НДС 18%									554260,6							
ВСЕГО по смете									3633486,14					40727,09		350,3