

« _____ » _____ 200_ г.

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

« _____ » _____ 200_ г.

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-01
(локальная смета)

на Система водопонижения
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:
Сметная стоимость строительных работ _____ 6 225 307,12 руб.
Средства на оплату труда _____ 799 137 руб.
Сметная трудоемкость _____ 6639,28 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 4 квартал 2009 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. Устройство коллектора К1																
1	ТЕР27-03-008-04	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных	100 м3 конструкций	0,168	9353,97	2127,03	7226,94	627,38	1571	357	1214	105	179,8	30,21	45,63	7,67
2	ТЕРр08-13-02	Разборка асфальтобетонных покрытий толщину до 4 см: с помощью мотоков отбойных пневматических	1000 м2	0,488	3227,18	683,3	2543,88	214,78	1575	333	1242	105	57,76	28,19	15,7	7,66
3	СПИЗ-3-26	Плотуочные работы при автомобильных перевозках: Мусор строительный	за т груза	75,456	1,78				134							
4	СПИЗ-3-30-1	Перевозка навальных грузов автомобильно-самосвалами (работующими вне карьеров), расстояние перевозки 30 км: класс груза I	1 т	75,456	25,28		25,28		1908		1908					
5	ТЕР01-01-093-11	Устройство каналов, дамб обвалования одноконковыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-0,8) м3 в грунтах группы: I	1000 м3 грунта	0,057	5767,28	186,33	5580,95	500,74	329	11	318	29	16,82	0,96	36,61	2,09
6	ТЕР01-01-093-11	Устройство каналов, дамб обвалования одноконковыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-0,8) м3 в грунтах группы: I	1000 м3 грунта	1,033	5242,98	169,39	5073,59	455,22	5416	175	5241	470	15,29	15,79	33,28	34,38
7	ТЕР01-02-063-01	Разработка грунта в траншеях и котлованах глубиной более 3 м вручную с подъемом краном при наличии креплений, группа грунтов: I	100 м3 грунта	0,4	4819,46	2835,6	1993,86	1029,29	1928	1130	798	412	232,56	93,02	75,24	30,1

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
8	ТЕР01-02-063-01	Разработка грунта в траншеях и котлованах глубиной более 3 м вручную с подъемом крапом при наличии крепления, группа грунтов: 1	100 м3 грунта	0,3	4016,22	2334,67	1601,55	857,74	1205	707	498	257	193,8	58,14	62,7	18,81
9	ТЕР01-02-066-01	Крепление инвентарными шпитами стенок траншей шириной до 2 м в грунтах: неустойчивых и мокрых	100 м2 крепления	11,68	1325,69	315,9	65,59	4,56	17820	3690	766	53	26	303,68	0,72	8,41
10	СППЗ-3-1-1	Перевозка навальных грузов автомобильными-самосвалами (работющими вне карьеров), расстояние перевозки 1 км: класс груза 1	1 т	2118,6	2,38		2,38		5042		5042					
11	СППЗ-3-30-1	Перевозка навальных грузов автомобильными-самосвалами (работющими вне карьеров), расстояние перевозки 30 км: класс груза 1	1 т	178,2	25,28		25,28		4505		4505					
12	ТЕР01-01-016-01	Работа на отвале, группа грунтов: 1	1000 м3 грунта	0,09	420,56	33,13	384,59	59,92	38	3	35	5	2,99	0,27	3,33	0,3
13	ТЕР01-01-013-07	Разработка грунта с погрузкой на автомобильные-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов: 1	1000 м3 грунта	1,07	4581,55	102,82	4474,48	494,61	4902	110	4788	529	9,28	9,93	26,91	28,79
14	СППЗ-3-1-1	Перевозка навальных грузов автомобильными-самосвалами (работющими вне карьеров), расстояние перевозки 1 км: класс груза 1	1 т	2118,6	2,38		2,38		5042		5042					
15	ТЕР01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1	100 м3 грунта	2,11	941,64	941,64			1987	1987			88,5	186,74		
16	ТЕР01-01-034-01	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (т.с.): 1 группа грунтов	1000 м3 грунта	0,859	831,48		831,48	108,63	714		714	93			5,91	5,08
17	ТЕР01-02-005-01	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1, 2	100 м3 уплотненного грунта	8,59	501,3	152,24	349,06	41,59	4306	1308	2998	357	12,53	107,63	3,04	26,11
18	ТЕР22-01-021-13	Укладка трубопроводов из труб ПРАГМА диаметром: 500 мм	1 км трубопровода	0,191	29665,68	9989,74	15346,94	906,89	5552	1908	2931	173	351,9	67,21	74,31	14,19
19	ТЕР09-03-015-01	Монтаж протонов при шпиге ферм до 12 м при высоте здания: до 25 м	1 т конструкций	1,46	534,61	196,74	218,01	27,86	781		287	318	41	15,79	23,05	1,75
20	ТЕР09-03-015-01	Монтаж протонов при шпиге ферм до 12 м при высоте здания: до 25 м	1 т конструкций	1,46	350,26	137,72	152,61	19,5	511	201	223	28	11,05	16,13	1,23	1,8
21	СПИ-201-9002	Конструкции стальные	т	1,46	7793,05				11378							
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.					76644	12307	38581	2657						940,95		187,95
Накладные расходы					402383	99181								1077,87		187,95
Сметная прибыль					99126											
Итого по разделу 1 Устройство коллектора КЛ:					66306											
Автомобильные дороги					16311									34,74		7,67

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Благоустройство (ремонтно-строительные)																
Потрудо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках									11904					28,19		7,66
Перевозка грузов автомобильным транспортом									785							
Земляные работы, выполняемые механизированным способом									96672							
Земляные работы, выполняемые ручным способом									111259					154,77		96,75
Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)									76550					388,59		48,91
Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода									124261					349,29		8,41
Строительные металлические конструкции									63848					77,29		14,19
Итого									60225					45,06		4,36
В том числе:									561815					1077,87		187,95
Материалы																
Машины и механизмы									103659							
ФОТ									198738							
Накладные расходы									122535							
Сметная прибыль									99126							
Итого по разделу 1 Устройство коллектора К1									60306							
									561815					1077,87		187,95

Раздел 2. Устройство ливневой канализации (Л-1, Л-2)

22	ТЕР27-03-008-04	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных	100 м3 конструкций	0,062	9353,97	2127,03	7226,94	627,38	580	132	448	39	179,8	11,15	45,63	2,83
23	ТЕРр68-14-01	Разборка бортовых камней: на бетоне оснований	100 м	0,12	2362,69	839,6	1523,09	128,59	284	101	183	15	68,26	8,19	9,4	1,13
24	СПП-3-26	Потрудо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Мусор строительных	за т груза	16,2488	1,78				29							
25	СППЗ-3-31-1	Перевозка навальных грузов автомобильными-самосвалами (работющими вне карьеров), расстояние перевозки 31 км: класс груза 1	1 т	14,88	25,28		25,66		376		382					
26	СППЗ-2-30-1	Перевозка строительных грузов (кроме массовых навальных, перевозимых автомобилями - самосвалами, в также бетонных и железобетонных изделий, стеновых и перегородочных материалов, расстояние перевозки 30 км: класс груза 1	1 т	1,4688	26,71		26,71		39		39					
27	СПП-4-26	Разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Мусор строительных	за т груза	1,4688	2,52				4							
29	ТЕР01-01-093-11	Устройство каналов, дамб обвалования ознокопировыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-0,8) м3 в грунтах группы: 1	1000 м3 грунта	0,16	5242,98	169,39	5073,59	455,22	839	27	812	73	15,29	2,45	33,28	5,32
30	ТЕР01-02-063-01	Разработка грунта в траншеях и котлованах глубиной более 3 м вручную с помощью краном при наличии креплений, группа грунтов: 1	100 м3 грунта	0,43	4016,22	2354,67	1661,55	857,74	1727	1013	714	369	193,8	83,35	62,7	26,96
31	ТЕР01-02-063-01	Разработка грунта в траншеях и котлованах глубиной более 3 м вручную с помощью краном при наличии креплений, группа грунтов: 1	100 м3 грунта	0,28	4819,46	2825,6	1993,86	1029,29	1349	791	558	288	232,56	65,12	75,24	21,07
32	ТЕР01-02-066-01	Крепление шпалтеррилами питами стенок траншей шириной до 2 м в грунтах: неустойчивых и мокрых	100 м2 крепления	1,3	1325,69	315,9	65,59	4,56	1983	411	85	6	26	33,8	0,72	0,94

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
33	СПИЗ-3-1-1	Перевозка навальных грузов автомобильными-самосвалами (работющими вне карьеров), расстояние перевозки 1 км. класс груза 1	1 т	384,12	2,38		2,38		914		914					
34	СПИЗ-3-30-1	Перевозка навальных грузов автомобильными-самосвалами (работющими вне карьеров), расстояние перевозки 30 км. класс груза 1	1 т	73,26	25,28		25,28		1852		1852					
35	ТЕР01-01-016-01	Работа на отвале, группа грунтов: 1	1000 м3 грунта	0,037	420,56	33,13	384,59	59,92	16	1	14	2	2,99	0,11	3,33	0,12
36	ТЕР01-01-013-07	Разработка грунта с погрузкой на автомобильные самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов: 1	1000 м3 грунта	0,194	4381,55	102,82	4474,48	494,61	889	20	868	96	9,28	1,8	26,91	5,22
37	СПИЗ-3-1-1	Перевозка навальных грузов автомобильными-самосвалами (работющими вне карьеров), расстояние перевозки 1 км. класс груза 1	1 т	384,12	2,38		2,38		914		914					
38	ТЕР01-01-034-01	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (т.с.): 1 группа грунтов	1000 м3 грунта	0,17	831,48		831,48	108,63	141		141	18			5,91	1
39	ТЕР01-02-005-01	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1, 2	100 м3 уплотнен ного грунта	1,7	501,3	152,24	349,06	41,59	852	259	593	71	12,53	21,3	3,04	5,17
40	ТЕР01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1	100 м3 грунта	0,24	941,64		941,64		226	226			88,5	21,24		
41	ТЕР22-01-021-06	Укладка трубопроводов из груб ПРАГМА диаметром: 200 мм	1 км трубопро вода	0,028	11231,18	4336,1	6469,7	891,31	314	121	181	25	331,76	9,29	57,81	1,62
42	ТЕР23-03-007-04	Устройство круглых дождеприемных колодцев для дождевой канализации из сборного железобетона диаметром 1,0 м. в грунтах мокрых	10 м3 железобетонных, бетонных и кирпичных конструкций колодцев	0,404	20436,37	2104,9	3037,42	418,15	8256	850	1227	169	171,13	69,14	27,42	11,08
43	СИМ-103-0750	Лок чуунный с решеткой для дождеприемного колода ПР	шт	4	870,33				3481							
44	ТЕР27-02-010-02	Установка бортовых канав бетонных при других видах покрытий	100 м бортового канав	0,12	12333,09	916	78,84	10,69	1480	110	9	1	76,08	9,13	0,72	0,09
44	СИМ-413-9010-1	Камни бортовые (БР 100-30-15)	м	-12	70,73				-849							
45	СИМ-446-6500-22	Камни железобетонные бортовые марки БР 100.30.18 (0,05 м3)	шт	12	112,86				1354							
46	ТЕР09-03-015-01	Монтаж пролетов при шпале ферм до 12 м при высоте здания: до 25 м	1 т конструкций	1,11	534,61	196,74	218,01	27,86	593	218	242	31	15,79	17,53	1,75	1,94

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
47	ТЕР09-03-015-01	Монтаж протонов при шаге ферм до 12 м при высоте здания: до 25 м	1 т конструкций	1,11	350,26	137,72	152,61	19,5	389	133	169	22	11,05	12,27	1,23	1,37
		Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.							28032	4433	10345	1225		365,85		85,86
		Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам							142559	36046	53050	10834		419,49		85,86
		Накладные расходы							38436							
		Сметная прибыль							24328							
Итого по разделу 2 Устройство линейной канализации (Л-1, Л-2) :																
Автомобильные дороги									16299					23,32		2,92
Велоустройство (ремонтно-строительные)									2697					8,19		1,13
Полуавто-разгрузочные работы при автомобильных перевозках									193							
Перевозка грузов автомобильным транспортом									23997							
Земляные работы, выполняемые ручными способами									19768					29,51		16,83
Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)									46305					195,14		48,03
Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода									13843					38,87		0,94
Строительные металлические конструкции									71380					90,19		12,7
Итого									10941					34,27		3,31
В том числе:									205323					419,49		85,86
Материалы									53270							
Машины и механизмы									53050							
ФОТ									46880							
Накладные расходы									38436							
Сметная прибыль									24328							
Итого по разделу 2 Устройство линейной канализации (Л-1, Л-2)									205323					419,49		85,86
Раздел 3. Устройство дренажа																
48	ТЕР08-03-02	Вылка деревьев в городских условиях (липа, осина, клер, тополь) диаметром: более 300 мм	1 складочный м3 кряжей	9,5	76,73	53,61	23,12		729	509	220		4,49	42,66		
49	ТЕР01-02-105-03	Корчевка пней в грунтах естественного залегания корчевателями-собирателями на тракторе 79 (108) кВт (л.с.) с перемещением пней до 5 м, диаметр пней: свыше 32 см	100 пней	0,04	1032,6		1032,6	123,33	41		41	5			6,71	0,27
50	ТЕР27-03-008-04	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных	100 м3 конструкций	0,4	9353,97	2127,03	7236,94	627,38	3742	851	2891	251	179,8	71,92	45,63	18,25
51	СПИИ-3-26	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: Мусор строительный	за т груза	106	1,78				189							
52	СПИИ-3-30-1	Перевозка навалочных грузов автомобильными-самосвалами (работющими вне карьеров), расстояние перевозки 30 км: класс груза 1	1 т	96	25,28		25,28		2427		2427					
53	СПИИ-3-30-1	Перевозка строительных грузов (кроме массовых навалочных, перевозимых автомобильными - самосвалами , а также бетонных и железобетонных изделий, стеновых и перегородочных материалов, расстояние перевозки 30 км: класс груза 1	1 т	10	26,71		26,71		267		267					
54	СПИИ-4-26	Разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Мусор строительный	за т груза	10	2,52				25							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
55	ТЕР09-03-040-01	Монтаж защитных ограждений оборудования	1 т конструкций	2,75	886,12	832,3	53,82	1,32	2437	2289	148	4	66	181,5	0,22	0,61
56	ТЕР09-03-040-01	Монтаж защитных ограждений оборудования	1 т конструкций	2,75	1568,18	1189	76,88	1,89	4312	3270	211	5	94,29	250,3	0,31	0,85
57	ТЕР01-01-093-11	Устройство каналов, дамба обывования однокопловыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-0,8) м3 в грунтах группы: 1	1000 м3 грунта	0,045	3767,28	186,33	5580,95	500,74	260	8	252	23	16,82	0,76	36,61	1,65
58	ТЕР01-01-093-11	Устройство каналов, дамба обывования однокопловыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-0,8) м3 в грунтах группы: 1	1000 м3 грунта	1,167	5242,98	169,39	5073,59	455,22	6119	198	5921	531	15,29	17,84	33,28	38,84
59	ТЕР01-02-063-01	Разработка грунта в траншеях и котлованах глубиной более 3 м вручную с подъемом краном при наличии креплений, группа грунтов: 1	100 м3 грунта	1,8	4417,85	2590,14	1827,71	943,51	7952	4602	3290	1698	213,18	383,72	68,97	124,15
60	ТЕР01-02-066-01	Крепление инвентарными щитами стенок траншей шириной до 2 м в грунтах: неустойчивых и морях	100 м2 креплени й	23,8	1325,69	315,9	65,59	4,56	36511	7518	1561	109	26	618,8	0,72	17,14
61	СППЗ-3-1-1	Перевозка навальных грузов автомобильными-самосвалами (работющими вне карьеров), расстояние перевозки 1 км: класс грунта 1	1 т	839,52	2,38		2,38		1998		1998					
62	СППЗ-3-30-1	Перевозка навальных грузов автомобильными-самосвалами (работющими вне карьеров), расстояние перевозки 30 км: класс грунта 1	1 т	1916,64	25,28		25,28		48453		48453					
63	ТЕР01-01-016-01	Работа на отвале, группа грунтов: 1	1000 м3 грунта	0,968	420,56	33,13	384,59	59,92	407	32	372	58	2,99	2,89	3,33	5,22
64	ТЕР01-01-013-07	Разработка грунта с потребкой на автомобильными-самосвалами экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов: 1	1000 м3 грунта	0,424	4581,55	102,82	4474,48	494,61	1943	44	1807	210	9,28	3,93	26,91	11,41
65	СППЗ-3-1-1	Перевозка навальных грузов автомобильными-самосвалами (работющими вне карьеров), расстояние перевозки 1 км: класс грунта 1	1 т	839,52	2,38		2,38		1998		1998					
66	ТЕР01-01-034-01	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.): 1 группа грунтов	1000 м3 грунта	0,424	831,48		831,48	108,63	353		353	46			5,91	2,51
67	ТЕР01-02-005-01	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1, 2	100 м3 уплотнен ного грунта	4,24	501,3	152,24	349,06	41,59	2126	645	1481	176	12,53	53,13	3,04	12,89
68	ТЕР22-01-021-05	Укладка трубопроводов из перфорированных труб РКАСМА диаметром: 160 мм	1 км трубопро вода	0,311	8873,81	3744,82	4862,63	679,62	2760	1165	1512	211	286,52	89,11	43,94	13,67

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
69	ТЕР26-01-055-02	Обертывание труб Дорнитом 160 в 2 слоя	100 м2 поверхно сти покрытия изоляции	3,13	198,29	178,93	19,36		621	560	61		95,04	300,29	0,25	0,78
70	СПМ-101-0792	Полотно иглопробивное для дорожного строительства "Дорнит-2"	10 м2	35,995	152,45				5487							
72	ТЕР38-01-005-01	Отсыпка призм для трубчатого дренажа: песчано-цементных (соотношение по проекту)	100 м3 дренажно й призм	3,74	3625,14	1557,7	2017,84	337,08	13558	5826	7547	1261	136,64	511,03	24,66	92,23
73	СПМ-408-0121	Песок природный для строительных работ повышенной крупности и крупный	м3	317,1	71,32				22616							
74	СПМ-408-0017	Щебень из природного камня для строительных работ марка М600, фракция 5-10 мм	м3	75,6	144,01				10887							
75	ТЕР38-01-004-11	Устройство в сооружениях фильтров дренажей сплошных: в основаниях из ПГС	100 м3 фильтра	5,94	8827,81	214,55	374,35	41,59	52437	1274	2224	247	18,48	109,77	3,25	19,31
75	СПМ-408-0200	Смесь песчано-гравийная природная	м3	-63,7	74,92				-46728							
76	СПМ-408-0122	Песок природный для строительных работ средний	м3	623,7	70,55				44002							
77	ТЕР09-03-015-01	Монтаж протонов при шле ферм до 12 м при высоте здания: до 25 м	1 т конструк ции	1,33	534,61	196,74	218,01	27,86	711	262	290	37	15,79	21	1,75	2,33
78	ТЕР09-03-015-01	Монтаж протонов при шле ферм до 12 м при высоте здания: до 25 м	1 т конструк ции	1,33	350,26	137,72	152,61	19,5	466	183	203	26	11,05	14,7	1,23	1,64
79	СПМ-310105	Насосы для водопонижения и водоотлива 7,5 кВт	м-час	3185	7		7	4,51	22295		22295	14364				
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.																
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам																
Накладные расходы																
Сметная прибыль																
Итого по разделу 3 Устройство дренажа :																
Благоустройство (ремонтно-строительные)																
Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)																
Автомобильные дороги																
Полуизо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках																
Перевозка грузов автомобильным транспортом																
Строительные металлические конструкции																
Земляные работы, выполняемые механизированным способом																
Земельные работы, выполняемые ручным способом																
Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода																
Теплоизоляционные работы																
Каменные конструкции гидротехнических сооружений																
Итого																
В том числе:																
Материалы																
Машины и механизмы																
ФОТ																

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
88	ТЕР22-01-048-03	Устройство каркаса на плоских и криволинейных поверхностях: из проволоки	100 м2 изолируемой поверхностью	0,07	515,53	337,77	6,97		36	24			27,8	1,95	0,09	0,01
89	ТЕР22-01-021-13	Укладка футляров из труб ПРАГМА диаметром: 500 мм	1 км трубoproвода	0,006	29665,68	9989,74	15546,94	906,89	174	60	92	5	351,9	2,11	74,31	0,45
90	ТЕР22-01-021-06	Укладка футляров из труб ПРАГМА диаметром: 200 мм	1 км трубoproвода	0,042	309989,18	4336,1	6469,7	891,31	13020	182	272	37	331,76	13,93	57,81	2,43
90	СИМ-530-0053	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа: наружным диаметром 200 мм	10 м	-4,242	2958				-12548							
91	ТЕР22-01-021-05	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром: 150 мм	1 км трубoproвода	0,018	191724,21	3744,82	4862,63	679,62	3451	67	88	12	286,52	5,16	43,94	0,79
91	СИМ-530-0051	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа: наружным диаметром 160 мм	10 м	-1,818	1810,4				-3291							
92	ТЕР22-05-003-05	Протаскивание в футляр стальных труб диаметром: 300 мм	100 м трубы, уложено в футляр	0,06	3759,99	1240,78	111,26		226	74	7		90,7	5,44	0,3	0,02
93	ТЕР22-05-003-02	Протаскивание в футляр стальных труб диаметром: 150 мм	100 м трубы, уложено в футляр	0,42	2410,99	1227,1	83,04		1013	515	35		89,7	37,67	0,19	0,08
94	ТЕР22-05-003-01	Протаскивание в футляр стальных труб диаметром: 100 мм	100 м трубы, уложено в футляр	0,18	2098,72	1154,59	81,49		378	208	15		84,4	15,19	0,17	0,03
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.										2711	1160	510	54		83,82	3,81
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам										16040	9459	2386	482		96,39	3,81
Накладные расходы										10882						
Сметная прибыль										7488						
Итого по разделу 5 Прочие работы :																
Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода										33877				94,15	3,8	
Теплоизоляционные работы										533				2,24	0,01	
Итого										34410				96,39	3,81	
В том числе:																
Материалы										4195						
Машины и механизмы										2386						
ФОТ										9941						
Накладные расходы										10882						
Сметная прибыль										7488						
Итого по разделу 5 Прочие работы										34410				96,39	3,81	
Раздел 6. Вспомогательство																
тротуар																

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
95	ТЕР27-04-001-01	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	100 м3	3,67	2361,5	179,21	2154,79	226,77	8667	638	7908	832	15,72	57,69	13,88	50,94
96	СПМ-408-0122	Песок природный для строительных работ средний	м3	403,7	70,55				28481							
97	ТЕР27-07-002-03	Устройство оснований толщиной 12 см под тротуары из известнякового щебня	100 м2	18,35	2866,63	315,93	306,41	46,38	52603	5797	5623	831	26,24	481,5	3,17	58,17
98	ТЕР27-07-002-04	При изменении толщины оснований на каждый 1 см добавлять или исключать к расценке 27-07-002-03	100 м2	-18,35	417,48	13	19,42	2,74	-7661	-239	-356	-50	1,08	-19,82	0,2	-3,67
99	ТЕР27-06-026-01	Разлив вяжущих материалов	1 т	1,11	1988,03		48,44	10,38	2207		54	12			0,66	0,73
100	ТЕР27-07-001-01	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальто-бетонной смеси толщиной 3 см	100 м2	18,35	3084,82	199,89	76,89	16,35	56606	3608	1411	300	15,12	277,45	0,07	1,28
Проезды																
101	ТЕР27-04-001-02	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы	100 м3	1,92	2481,37	179,21	2263,66	239,81	4764	344	4346	460	15,72	30,18	14,81	28,44
102	СПМ-408-0200	Смесь песчано-гравийная природная	м3	234,24	74,92				17549							
103	ТЕР27-04-006-01	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм (при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 (700) до 98,1 (1000) МПа (кгс/см2)) однослойных	1000 м2	0,64	33517,75	429,11	4576,82	653,91	21451	275	2929	419	36,96	23,65	41,95	26,85
104	ТЕР27-04-006-04	На каждый 1 см изменения толщины слоев добавлять или исключать к нормам с 27-04-006-1 по 27-04-006-3	1000 м2	0,64	1995,96		253	37,76	1277		162	24			2,51	1,61
105	ТЕР27-06-026-01	Разлив вяжущих материалов	1 т	0,51	1988,03		48,44	10,38	1014		25	5			0,66	0,34
106	ТЕР27-06-020-33	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых мелкозернистых марки 2, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	1000 м2	0,64	33932,39	523,94	2450,57	307,94	21717	335	1568	197	38,3	24,51	19,12	12,24
107	ТЕР27-06-021-33	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать к расценке 27-06-020-33	1000 м2	0,64	15311,72	4,92			9800	3			0,36	0,23		

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
108	ТЕР27-06-020-15	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа Б, марки 1, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	1000 м2 покрытия	0,64	42124,04	523,94	2445,24	3407,63	26959	335	1565	197	38,3	24,51	19,12	12,24
109	ТЕР27-06-021-15	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать к расценке 27-06-020-15	1000 м2 покрытия	0,64	9762,84	2,46	0,48		6248	2			0,18	0,12		
Озеленение																
110	ТЕР47-01-046-04	Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газона с внесением растительной земли слоем 15 см; вручную	100 м2	9,7	2324,95	451,6			22552	4381			40	388		
111	ТЕР47-01-046-05	На каждые 5 см изменения толщины слоя добавлять или исключать по нормам 47-01-046-1, 47-01-046-2, 47-01-046-3, 47-01-046-4	100 м2	-9,7	686,21	61,76			-6656	-599			5,47	-53,06		
112	ТЕР47-01-046-06	Посев газонов партерных, мавританских и обыкновенных вручную	100 м2	9,7	549,62	72,12	322,44	37,48	5331	700	3128	364	5,99	58,1	2,74	26,58
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.																
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам																
Накладные расходы																
Сметная прибыль																
Итого по разделу 6 Благоустройство :																
Автомобильные дороги																
Озеленение, Запитные лесонасаждения																
Итого																
В том числе:																
Материалы																
Машины и механизмы																
ФОТ																
Накладные расходы																
Сметная прибыль																
Итого по разделу 6 Благоустройство																
Раздел 7. Материалы в текущих ценах																
113		Трубы ПРАГМА Дн 573 мм	м	198	643,72				127457							
114		Трубы ПРАГМА Дн 200 мм	м	72	84,3				6070							
115		Трубы ПРАГМА Дн 160 мм	м	330	55,18				18209							
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.																
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам																
Итого по разделу 7 Материалы в текущих ценах :																
Итого Поз. 113-115																
Всего с учетом "При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом																
Всего с учетом "Индекс на 4 квартал 2009 г. ОЭП=7,09; ЭМ=3,74; ЗПМ=7,09; МАТ=4,03"																
В том числе:																
Материалы																
Итого по разделу 7 Материалы в текущих ценах																
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.																
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам																
Накладные расходы																
Сметная прибыль																
Итого по смете:																

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Автомобильные дороги:																
Итого Поз. 1, 22, 44-44.1, 45, 50, 95-109									259 560,00	12 638,00	29 797,00	3 643,00		1022,43		218,01
Всего с учетом "При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом									268 903,00	14 522,00	37 246,00	4 554,00		1175,79		218,01
Всего с учетом "Индекс на 4 квартал 2009 г. ОЭП=7,09; ЗМ=3,74; ЗПМ=7,09; МАТ=4,03"									1 117 315,00	102 961,00	139 300,00	32 288,00		1175,79		218,01
Накладные расходы 142%*0,94 * 0,9 ФОТ (от 135 249)									1 62 475,00							
Сметная прибыль 95%*0,85 ФОТ (от 135 249)									1 09 214,00					1175,79		218,01
Итого с накладными и см. прибылью									1 389 004,00							
Благоустройство (ремонтно-строительные):																
Итого Поз. 2, 23, 48									2 588,00	943,00	1 645,00	120,00		79,04		8,79
Всего с учетом "Индекс на 4 квартал 2009 г. ОЭП=7,09; ЗМ=3,74; ЗПМ=7,09; МАТ=4,03"									12 838,00	6 686,00	6 152,00	851,00		79,04		8,79
Накладные расходы 104%*0,94 ФОТ (от 7 537)									7 368,00							
Сметная прибыль 60% ФОТ (от 7 537)									4 522,00							
Итого с накладными и см. прибылью									24 728,00					79,04		8,79
Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках:																
Итого Поз. 3, 24, 27, 51, 54									381,00							
Всего с учетом "Индекс на перевозку ПЗ=5,86; ОЭП=5,86; ЗМ=5,86; ЗПМ=5,86; МАТ=5,86"									2 233,00							
Накладные расходы 100%*0,94 ФОТ (от 0)																
Сметная прибыль 60% ФОТ (от 0)																
Итого с накладными и см. прибылью									2 233,00							
Перевозка грузов автомобильными транспортом:																
Итого Поз. 4, 10-11, 14, 25-26, 33-34, 37, 52-53, 61-62, 65									75 735,00		75 741,00					
Всего с учетом "Индекс на перевозку ПЗ=5,86; ОЭП=5,86; ЗМ=5,86; ЗПМ=5,86; МАТ=5,86"									443 807,00		443 842,00					
Земляные работы, выполняемые механизированным способом:																
Итого Поз. 5-6, 12-13, 16-17, 29, 35-36, 38-39, 57-58, 63-64, 66-67									29 650,00	2 841,00	26 798,00	2 787,00		238,79		184,1
Всего с учетом "При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом									36 776,00	3 267,00	33 498,00	3 484,00		274,61		184,1
Всего с учетом "Индекс на 4 квартал 2009 г. ОЭП=7,09; ЗМ=3,74; ЗПМ=7,09; МАТ=4,03"									148 490,00	23 163,00	125 283,00	24 702,00		274,61		184,1
Накладные расходы 95%*0,94 * 0,9 ФОТ (от 47 865)									38 469,00							
Сметная прибыль 50%*0,85 ФОТ (от 47 865)									20 343,00							
Итого с накладными и см. прибылью									207 302,00					274,61		184,1
Земляные работы, выполняемые ручным способом:																
Итого Поз. 7-8, 15, 30-31, 40, 59, 80, 85									17 160,00	11 156,00	6 004,00	3 099,00		949,07		226,61
Всего с учетом "При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом									20 334,00	12 829,00	7 505,00	3 874,00		1091,43		226,61
Всего с учетом "Индекс на 4 квартал 2009 г. ОЭП=7,09; ЗМ=3,74; ЗПМ=7,09; МАТ=4,03"									119 027,00	90 958,00	28 069,00	27 407,00		1091,43		226,61
Накладные расходы 80%*0,94 * 0,9 ФОТ (от 118 425)									80 150,00							
Сметная прибыль 45%*0,85 ФОТ (от 118 425)									45 298,00							
Итого с накладными и см. прибылью									244 475,00					1091,43		226,61
Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным):																
Итого Поз. 9, 32, 49, 60									56 155,00	11 619,00	2 453,00	173,00		956,28		26,76
Всего с учетом "При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом									58 511,00	13 362,00	3 066,00	216,00		1099,72		26,76
Всего с учетом "Индекс на 4 квартал 2009 г. ОЭП=7,09; ЗМ=3,74; ЗПМ=7,09; МАТ=4,03"									275 798,00	94 737,00	11 467,00	1 531,00		1099,72		26,76
Накладные расходы 80%*0,94 ФОТ (от 96 268)									72 394,00							
Сметная прибыль 45% ФОТ (от 96 268)									43 321,00							
Итого с накладными и см. прибылью									391 513,00					1099,72		26,76
Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода:																
Итого Поз. 18, 41-43, 68, 81-82, 86-86.1, 87, 89-90.1, 91-91.1, 92-94									89 576,00	8 915,00	12 171,00	1 271,00		599,17		100,52
Всего с учетом "При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом									93 956,00	10 252,00	15 214,00	1 589,00		689,05		100,52
Всего с учетом "Индекс на 4 квартал 2009 г. ОЭП=7,09; ЗМ=3,74; ЗПМ=7,09; МАТ=4,03"									405 602,00	72 687,00	56 900,00	11 266,00		689,05		100,52
Накладные расходы 130%*0,94 * 0,9 ФОТ (от 83 953)									92 332,00							
Сметная прибыль 89%*0,85 ФОТ (от 83 953)									63 510,00							
Итого с накладными и см. прибылью									561 444,00					689,05		100,52

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Строительные металлические конструкции:																
Итого Поз. 19-21. 46-47. 55-56. 77-79									43 873,00	6 863,00	24 099,00	14 556,00		545,48		13,1
Всего с учетом "При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом									50 927,00	7 892,00	30 124,00	18 198,00		627,3		13,1
Всего с учетом "Индекс на 4 квартал 2009 г. ОЭП=7,09; ЭМ=3,74; ЗПМ=7,09; МАТ=4,03"									220 649,00	55 954,00	112 664,00	129 024,00		627,3		13,1
Накладные расходы 90%*0,94 * 0,9 ФОТ (от 184 978)									140 842,00							
Сметная прибыль 85%*0,85 ФОТ (от 184 978)									133 647,00							
Итого с накладными и см. прибылью									495 138,00					627,3		13,1
Теплоизоляционные работы:																
Итого Поз. 69-70. 88									6 144,00	584,00	61,00			302,24		0,79
Всего с учетом "При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом									6 247,00	672,00	76,00			347,58		0,79
Всего с учетом "Индекс на 4 квартал 2009 г. ОЭП=7,09; ЭМ=3,74; ЗПМ=7,09; МАТ=4,03"									27 209,00	4 704,00	284,00			347,58		0,79
Накладные расходы 100%*0,94 * 0,9 ФОТ (от 4 764)									4 030,00							
Сметная прибыль 70%*0,85 ФОТ (от 4 764)									2 835,00							
Итого с накладными и см. прибылью									34 074,00					347,58		0,79
Каменные конструкции гидротехнических сооружений:																
Итого Поз. 72-75.1. 76									96 772,00	7 100,00	9 771,00	1 508,00		620,8		111,54
Всего с учетом "При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом									100 280,00	8 165,00	12 214,00	1 885,00		713,92		111,54
Всего с учетом "Индекс на 4 квартал 2009 г. ОЭП=7,09; ЭМ=3,74; ЗПМ=7,09; МАТ=4,03"									425 571,00	57 890,00	45 680,00	13 365,00		713,92		111,54
Накладные расходы 122%*0,94 ФОТ (от 71 255)									81 715,00							
Сметная прибыль 65% ФОТ (от 71 255)									46 316,00							
Итого с накладными и см. прибылью									553 602,00					713,92		111,54
Промышленные печи и трубы:																
Итого Поз. 83									1 047,00	188,00	145,00	94,00		13,53		2,09
Всего с учетом "При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом									1 111,00	216,00	181,00	118,00		15,56		2,09
Всего с учетом "Индекс на 4 квартал 2009 г. ОЭП=7,09; ЭМ=3,74; ЗПМ=7,09; МАТ=4,03"									5 085,00	1 531,00	677,00	837,00		15,56		2,09
Накладные расходы 105%*0,94 ФОТ (от 2 368)									2 337,00							
Сметная прибыль 75% ФОТ (от 2 368)									1 776,00							
Итого с накладными и см. прибылью									9 198,00					15,56		2,09
Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и																
Итого Поз. 84									997,00	823,00				63,72		
Всего с учетом "При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом									1 120,00	946,00				73,28		
Всего с учетом "Индекс на 4 квартал 2009 г. ОЭП=7,09; ЭМ=3,74; ЗПМ=7,09; МАТ=4,03"									7 408,00	6 707,00				73,28		
Накладные расходы 128%*0,94 * 0,9 ФОТ (от 6 707)									7 263,00							
Сметная прибыль 83%*0,85 ФОТ (от 6 707)									4 752,00							
Итого с накладными и см. прибылью									19 403,00					73,28		
Озеленение. Защитные лесонасаждения:																
Итого Поз. 110-112									21 227,00	4 482,00	3 128,00	364,00		393,04		26,58
Всего с учетом "При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом									22 681,00	5 154,00	3 910,00	455,00		452		26,58
Всего с учетом "Индекс на 4 квартал 2009 г. ОЭП=7,09; ЭМ=3,74; ЗПМ=7,09; МАТ=4,03"									106 042,00	36 542,00	14 623,00	3 226,00		452		26,58
Накладные расходы 115%*0,94 ФОТ (от 39 768)									42 989,00							
Сметная прибыль 90% ФОТ (от 39 768)									35 791,00							
Итого с накладными и см. прибылью									184 822,00					452		26,58
Материалы:																
Итого Поз. 113-115									151 736,00							
Всего с учетом "При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом									151 736,00							
Всего с учетом "Индекс на 4 квартал 2009 г. ОЭП=7,09; ЭМ=3,74; ЗПМ=7,09; МАТ=4,03"									611 496,00							
Итого									5 172 230,00					6639,28		918,89
В том числе:																
Материалы									2 386 816,00							
Машины и механизмы									984 941,00							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
ФОТ									799 137,00							
Накладные расходы									732 364,00							
Сметная прибыль									511 305,00							
Непредвиденные затраты 2%									103 445,00							
Итого с непредвиденными									5 275 684,00							
НДС 18%									949 623,12							
ВСЕГО по смете									6 225 307,12					6639,20		918,89

Составил

Проверил