

<<Утвержден>>

2013г.

Сводный сметный расчет в сумме

12862.50 тыс.руб.

В том числе возвратных сумм (уточнить при строительстве)

36.38 тыс.руб.

<< >>

2013г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Капитальный ремонт сантехнического оборудования бакового хозяйства санпропускника
ЗД.

Составлен в ценах по состоянию на 01.01.2000г. с индексами перевода в цены I квартала 2013г.

тыс.руб.

№ п.п	Номера сметных расчетов и смет	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.				Общая сметная стоимость в тыс.руб.
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, мебели инвентаря	прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7	8
		<i>Глава 2. Основные объекты строительства</i>					
1	ОС №02-01	Здание	1 822.64				1 822.64
		в текущих ценах $\kappa=5.04$ (смп)	9 186.11				9 186.11
		Итого по главе 2 в базовых ценах:	1 822.64				1 822.64
		Итого по главе 2 в текущих ценах:	9 186.11				9 186.11

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого по главам 2-7 в базовых ценах:	1 822.64				1 822.64
		Итого по главам 2-7 в текущих ценах:	9 186.11				9 186.11
		Глава 8. Временные здания и сооружения					
2	ГСН 81-05-01-2001, прил.1, п.1.6.2	Строительство временных зданий и сооружений (3,3% с $\kappa=0,8$)	48.12				48.12
		в текущих ценах	242.51				242.51
		Итого по главе 8 в базовых ценах:	48.12				48.12
		Итого по главе 8 в текущих ценах:	242.51				242.51
		Итого по главам 2-8 в базовых ценах:	1 870.76				1 870.76
		Итого по главам 2-8 в текущих ценах:	9 428.62				9 428.62
		<i>Глава 9. Прочие работы и затраты</i>					
3	ГСН 81-05-02-2001, разд.1, п.1.7	Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время (3,5%)	65.48				65.48
		в текущих ценах	330.00				330.00
4	Исходные данные от 16.03.92 №9-8/28	Перевозка работников автотранспортом на расстояние более 3км (2,5% от итога СМР по гл.1-8)				46.77	46.77
		в текущих ценах $\kappa=7,61$				355.92	355.92

1	2	3	4	5	6	7	8
5	Письмо Госстроя РФ Минист. Регион.Развития РФ от 01.11.2008 №28339-СМ/08 Данные заказчика	Затраты по вводу объектов в эксплуатацию, в т.ч. затраты на тех.инвентаризацию (1% от итога СМР по гл.2-8)				18.71	18.71
		в текущих ценах к=7,61				142.38	142.38
		Итого по главе 9 в базовых ценах:	65.48			65.48	130.96
		Итого по главе 9 в текущих ценах:	330.00			498.30	828.30
		Итого по главам 1-9 в базовых ценах:	1 936.24			65.48	2 001.72
		Итого по главам 1-9 в текущих ценах:	9 758.62			498.30	10 256.92
		<i>Глава 10. Содержание службы заказчика. Строительный контроль</i>					
6	Постановление правительства РФ от 21.06.2010 №468	Содержание службы заказчика. Строительный контроль (2,14% от итога гл.2-9,12)				42.84	42.84
		в текущих ценах к=7,61				326.01	326.01
		Итого по главе 10 в базовых ценах:				42.84	42.84
		Итого по главе 10 в текущих ценах:				326.01	326.01
		Итого по главам 1-12 в базовых ценах:	1 936.24			108.32	2 044.56
		Итого по главам 1-12 в текущих ценах:	9 758.62			824.31	10 582.93
7	МДС 81-35.2004, п.4.96	Резерв средств на непредвиденные работы и затраты (3% от итога гл.2-12)	58.09			3.25	61.34

1	2	3	4	5	6	7	8
		в текущих ценах	292.76			24.73	317.49
		Всего по сводному сметному расчету в ценах по состоянию на 01.01.2000г.	1 994.33			111.57	2 105.90
		В т.ч.возвратные суммы (15% от итога гл. 8) (уточнить при строительстве)	7.22				7.22
		Всего по сводному сметному расчету в ценах I квартала 2013г.	10 051.38			849.04	10 900.42
		В т.ч.возвратные суммы (уточнить при строительстве)	36.38				36.38
		НДС (18%)	1 809.25			152.83	1 962.08
		Всего по сводному сметному расчету в ценах I квартала 2013г с НДС	11 860.63			1 001.87	12 862.50

(наименование стройки)

ОБЪКТНАЯ СМЕТА № 02-01

на строительство Капитальный ремонт сантехнического оборудования бакового хозяйства санпропускника зд. 3

Здание
Сметная стоимость 1 822.65 тыс.руб.

Средства на оплату труда 13.63 тыс.руб.

Расчетный измеритель единичной стоимости

Составлен в ценах по состоянию на 01.01.2000г.

№ п.п.	Номера смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.					Средств на оплату труда тыс.руб.	Показатели единичной стоимости
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	ЛС № 02-01-01	Строительная часть	97.91				97.91	1.96	
2	ЛС № 02-01-02	Водопровод	1 332.72				1 332.72	4.69	
3	ЛС № 02-01-03	Отопление	357.93				357.93	6.7	
4	ЛС № 02-01-04	Вентиляция	19.17				19.17	0.13	
5	ЛС № 02-01-05	Канализация	14.92				14.92	0.15	
Всего по объектной смете			1 822.65				1 822.65	13.63	

Форма 4

Инв. № 6810

Наименование стройки:

Наименование объекта: Капитальный ремонт сантехнического оборудования бакового хозяйства санпропускника з

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №02-01-01
Строительная часть

г.Озерск

Основание: Дефектная ведомость объемов работ №2.2.235-07/80 от 04.03.2013г.

Составлена в ценах 2000 г. (редакция 2009г.)

Сметная стоимость 97.913 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 1961 чел.-ч.
Средства на оплату труда 25 824 тыс.руб.

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед., руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда, чел.-ч	
				Всего	Экспл. машин в т.ч.	Всего	Основная зарплата	Экспл. машин в т.ч. зарплата	основных рабочих машинистов	
									Основная зарплата	Экспл. зарплата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	46-03-009-8	ЗАТО = 1.13 Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром до 50 мм при толщине стен до 51 см 100 шт.	0.2	3719.63	2254.21	744	293	451	111.7	22.34
				1485.42	449.46			90	32.68	6.54
2	46-03-007-2	Пробивка проемов в конструкциях из ж/бетона (Поправка: МДС 81-35.2004, прил.1, т.1, п.3 к=1,1) м3	20	1428.34	980.78	28567	8951	19616	34.93	698.53
				447.56	198.84			3977	14.46	289.18
3	46-03-010-4	Пробивка в ж/бетонных перекрытиях толщиной 100 мм отверстий площадью до 20 см2 (Поправка: МДС 81-35.2004, прил. 1, т.1, п.3 к=1,1) 100 шт.	0.06	850.21	497.68	51	21	30	25.93	1.56
				352.53	100.9			6	7.34	0.44
4	46-03-017-1	Заделка отверстий, гнезд и борозд в перекрытиях железобетонных площадью до 0,1 м2 м3	0.1	1568.62	29.65	157	73	3	63.43	6.34
				733.29						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	15-02-016-3	Штукатурка поверхностей внутри здания цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенная стен 100 м2	4	3493.72 1790.53	272.42 134.45	13975	7162	1090 538	133.27 10.61	533.07 42.40
6	15-04-006-3	Покрытие поверхностей грунтовкой глубокого проникновения за 1 раз стен 100 м2	4	142.77 139.73	2.34 0.27	571	559	9 1	10.17 0.02	40.08 0.07
7	101-2430	Грунтовка «Тифенгрунд», КНАУФ кг	52	15.14	-	787	-	-	-	-
8	15-04-005-3	Окраска поливинилацетатными водоземлюльсионными составами улучшенная по штукатурке стен 100 м2	4	2204.51 853.46	27.31 0.53	8818	3414	109 2	66.6 0.03	266.41 0.14
9	13-03-002-4	Огрунтовка металлических поверхностей за 2 раза грунтовкой ГФ-021(К=2) 100 м2	1.5	765.79 250.76	34.31 0.46	1178	376	51 1	16.49 0.03	24.73 0.05
10	15-04-030-2	Масляная окраска металлических поверхностей больших (кроме кровель), количество окрасок 2 100 м2	1.5	809.44 239.9	5.82 0.27	1215	360	9	18.96	28.43
11	6002029-1	Погрузочные работы при автомобильных перевозках-Мусор строительный	12	5.57	5.57	67	-	67	-	-
12	601-9005	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние до 5 км (1-й класс груза) м	12	10.3	-	124	-	-	-	-
Итого по локальной смете						56254	21209	21435		1622
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ						56254	21209	21435		1622.08851
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=110 - по стр. ,1,2,3,4 %=105 - по стр. ,5,6,8,10 %=90 - по стр. ,9 %=120 - по стр. ,11,12)						27729		4615		339
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=60 - по стр. 1,2,3,4,9, %=47 - по стр. 5,6,8,10, %=65 - по стр. 11,12.)						13930		4615		338

3	4	5	6	7	8	9	10	11		
ИТОГО СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ						97913				
ВСЕГО ПО СМЕТЕ						97913				
В Т.Ч. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ						27729				
В Т.Ч. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ						13930				
Итого с НР и СП						97913				
Коеф-ент на усл. пр-ва стр-х работ К_1,35; К_1,25; К_1,15 (МДС 81-35.2004 прил.1табл.1 п. 3, п.4.7)										
То же, по ТЕР-46 К_1,15 (Письмо от23.06.2004 № АП-3230/06 прил.1)										
Сметная зарплата						25824				
Нормативная трудоемкость						1961				
Всего по смете						97913				

Наименование стройки:

Наименование объекта: Капитальный ремонт сантехнического оборудования бакового хозяйства санпропускника байкового хозяйства ад

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-02 Водопровод

г. Озерск

Основание: Дефектная ведомость объемов работ № 2.2.235-07/80 от 04.03.2013г.

Составлена в ценах

2000 г. (редакция 2009г.)

Сметная стоимость 1332.711 тыс. руб.
 Нормативная трудоемкость 4693 чел.-ч.
 Средства на оплату труда 64.451 тыс. руб.

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед., руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда, чел.-ч	
				Всего	Экспл. машин в т.ч. зарплата	Всего	Основная зарплата	Экспл. машин в т.ч. зарплата	основных рабочих машинистов	
									на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ЗАТО = 1.13										
Раздел Водопровод										
1	16-02-004-3	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 80 мм								
		100 м	0.1	10222.6	386.04	1023	173	39	123.81	12.38
				1726.47	11.52			1	0.62	0.06
2	16-02-004-4	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 100 мм								
		100 м	1.1	14434.98	386.04	15879	1899	425	123.81	136.19
				1726.47	11.52			13	0.62	0.69
3	16-02-004-6	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 150 мм								
		100 м	0.15	21005.49	493.78	3150	365	74	179.22	26.88
				2436.3	20.23			3	1.1	0.16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	16-07-005-2	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм								
		100 м	1.2	168.55	24.99	202	155	30	7.78	9.33
				129.38	-			-	-	-
5	16-07-005-3	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 200 мм								
		100 м	0.15	207.43	24.99	31	19	4	7.78	1.17
				129.38	-			-	-	-
6	16-02-006-3	Установка паровой решетки из стальных бесшовных и электросварных труб диаметром до 80 мм (нерж.сталь)								
		100 м	1	2449.47	416.06	2449	1988	416	142.58	142.58
				1988.16	10.02			10	0.54	0.54
7	507-0415	Паровые решетки из трубы холоднодеформированной из коррозионностойкой стали марки 12X18H10T(8443) наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 3,0 мм								
		10 м	10	7250	-	72500	-	-	-	-
8	17-01-007-3	Установка баков металлических для воды: массой 1 т								
		10 шт.	0.3	54892.35	1599.64	16468	1570	480	413.59	124.08
				5234.34	137.33			41	7.44	2.23
9	17-01-007-4	Установка баков металлических для воды: на каждые 0,1 т массы свыше 1 т до 2 т добавлять к норме 17-01-007-3 (K=11)								
		10 шт.	0.3	5108.95	1263.38	1533	1051	379	276.83	83.05
				3503.47	113.06			34	6.13	1.84
10	301-1491	Бак металлический для воды емкостью 5 м3 массой до 1 т								
		шт.	-3	4780.33	-	-14341	-	-	-	-

			3	4	5	6	7	8	9	10	11
11	м38-01-001-3	Листовые конструкции массой свыше 0,5 т (бункера, сборники, отстойники, мерники без внутренних устройств и др.), сборка с помощью лебедок электрических (с установкой и снятием их в процессе работы) (бак накопитель для горячей воды из стали 12X18H10T K=1,15 МДС 81-35.2004 п.4.9)		6.216	10198.28	1427.96	63393	18452	8876	216.03	1342.84
			1 м		2968.43	349.33			2171	25.07	155.85
12	101-2216	Сталь листовая горячекатаная марки Ст3 толщиной 2-6 мм		-6.477	5300	-	-34328	-	-	-	-
			т		-	-			-	-	-
13	101-1637	Сталь листовая коррозионно-стойкая и жаростойкая марки 12X18H10T5Д толщиной 20 мм (для бака накопителя горячей воды)		6.477	42560	-	275661	-	-	-	-
			т		-	-			-	-	-
16	17-01-007-1	Установка поддона металлического : массой до 0,5 т (прим.)		0.3	39017.57	723.47	11705	877	217	230.92	69.28
			10 шт.		2922.51	64.15			19	3.48	1.04
17	301-1490	Бак металлический для воды емкостью 2 м3 массой до 0,5 т		-3	3527.14	-	-10581	-	-	-	-
			шт.		-	-			-	-	-
18	м38-01-006-7	Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей): листовые конструкции массой до 0,5 т (бачки, течи, воронки, желоба, лотки и пр.) (поддон из стали 12X18H10T K=1,15 МДС 81-35.2004 П.4.9)		0.804	16756.87	5155.93	13473	3742	4145	346.36	278.48
			1 м		4653.63	97.94			79	6.79	5.46
19	101-2215	Сталь листовая горячекатаная марки Ст3 толщиной 1 мм		-0.855	6000	-	-5130	-	-	-	-
			т		-	-			-	-	-
20	101-3761	Сталь листовая нержавеющая, марка 12X18H10T, толщиной 4,0-6,0 мм (для поддонов)		0.855	47500	-	40613	-	-	-	-
			т		-	-			-	-	-
21	17-01-007-3	Установка баков металлических для воды: массой 1 т		0.1	54892.35	1599.64	5489	523	160	413.59	41.36
			10 шт.		5234.34	137.33			14	7.44	0.74

			3	4	5	6	7	8	9	10	11
22	17-01-007-4	Установка баков металлических для воды: на каждые 0,1 т массы свыше 1 т до 2 т добавлять к норме 17-01-007-3 (K=10)		0.1	4644.5	1148.52	464	318	115	251.66	25.17
			10 шт.		3184.98	102.78			10	5.57	0.50
23	301-1491	Бак металлический для воды емкостью 5 м3 массой до 1 т		-1	4780.33	-	-4780	-	-	-	-
			шт.		-	-			-	-	-
24	м38-01-001-3	Листовые конструкции массой свыше 0,5 т (бункера, сборники, отстойники, мерники без внутренних устройств и др.), сборка с помощью лебедок электрических (с установкой и снятием их в процессе работы) (бак накопитель для холодной воды из стали 12X18H10T K=1,15 МДС 81-35.2004 п.4.9)		1.938	10198.28	1427.96	19764	5753	2767	216.03	418.67
			1 м		2968.43	349.33			677	25.07	48.59
25	101-2216	Сталь листовая горячекатаная марки Ст3 толщиной 2-6 мм		-2.019	5300	-	-10701	-	-	-	-
			т		-	-			-	-	-
26	101-1637	Сталь листовая коррозионно-стойкая и жаростойкая марки 12X18H10T5Д толщиной 20 мм (для бака накопителя горячей воды)		2.019	42560	-	85929	-	-	-	-
			т		-	-			-	-	-
27	17-01-007-1	Установка поддона металлического : массой до 0,5 т (прим.)		0.1	39017.57	723.47	3901	292	72	230.92	23.09
			10 шт.		2922.51	64.15			6	3.48	0.35
28	301-1490	Бак металлический для воды емкостью 2 м3 массой до 0,5 т		-1	3527.14	-	-3527	-	-	-	-
			шт.		-	-			-	-	-
29	м38-01-006-7	Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей): листовые конструкции массой до 0,5 т (бачки, течи, воронки, желоба, лотки и пр.) (поддон из стали 12X18H10T K=1,15 МДС 81-35.2004 П.4.9)		0.234	16756.87	5155.93	3921	1089	1206	346.36	81.05
			1 м		4653.63	97.94			23	6.79	15.19
30	101-2215	Сталь листовая горячекатаная марки Ст3 толщиной 1 мм		-0.249	6000	-	-1494	-	-	-	-
			т		-	-			-	-	-

	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
31	101-3701	Сталь листовая нержавеющая, марка 12X18H10T, толщиной 4,0-6,0 мм (для поддонов)	m	0.249	47500	-	11828	-	-	-	
32	16-02-006-1	Прокладка трубопроводов обвязки баков, котлов, водонагревателей и насосов из стальных бесшовных и электросварных труб диаметром до 40 мм (из стали марки 12X18H10T K=1,15)	m	0.6	1148.94	96.67	689	620	58	74.11	44.47
33	507-0402	Трубы бесшовные холоднотемпературные из коррозионностойкой стали марки 12X18H10T(8443) наружным диаметром 40 мм, толщиной стенки 3,0 мм	100 м		1033.41	6.8			4	0.37	0.22
34	16-02-006-2	Прокладка трубопроводов обвязки баков, котлов, водонагревателей и насосов из стальных бесшовных и электросварных труб диаметром 60 мм (прим.) (из стали марки 12X18H10T K=1,15)	10 м	6	2930	-	17580	-	-	-	-
35	507-0409	Трубы бесшовные холоднотемпературные из коррозионностойкой стали марки 12X18H10T(8443) наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,0 мм	100 м	0.2	1674.03	272.59	335	275	55	98.78	19.76
					1377.47	7.52			2	0.41	0.08
36	16-02-006-3	Прокладка трубопроводов обвязки баков, котлов, водонагревателей и насосов из стальных бесшовных и электросварных труб диаметром 80 мм (из стали марки 12X18H10T K=1,15)	10 м	2	4220	-	8440	-	-	-	-
37	507-0415	Трубы бесшовные холоднотемпературные из коррозионностойкой стали марки 12X18H10T(8443) наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 3,0 мм	100 м	4.2	2449.47	416.06	10287	8350	1747	142.58	598.84
					1988.16	10.02			42	0.54	2.28
				42	7250	-	304500	-	-	-	-

Программный комплекс "Строимис", "Варус-метал", "Эксперт" (2011) 24/45-71

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
38	16-02-006-4	Прокладка трубопроводов обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных бесшовных и электросварных труб диаметром 100 мм (из стали марки 12X18H10T K=1,15)	10 м	0.6	2636.28	498.95	1581	1229	299	146.9	88.14
39	507-0420	Трубы бесшовные холоднотемпературные из коррозионностойкой стали марки 12X18H10T(8443) наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4,0 мм	100 м		2048.42	17.19			10	0.93	0.56
40	16-02-006-5	Прокладка трубопроводов обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных бесшовных и электросварных труб диаметром 150 мм (из стали марки 12X18H10T K=1,15)	10 м	6	9940	-	59640	-	-	-	-
41	507-0454	Трубы бесшовные горячестойкие из коррозионностойкой стали, марки 12X18H10T(8443) наружным диаметром 159 мм, толщиной стенки 4,0 мм	100 м	0.3	3906.94	708.88	1172	897	213	219.98	65.99
					2990.34	26.86			8	1.46	0.44
42	16-05-001-3	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм	шт.	3	11410	-	34230	-	-	-	-
43	302-1264	Вентили проходные фланцевые 15С22НЖ для воды и пара, давлением 4 МПа (40 кгс/см ²), диаметром 80 мм	шт.	3	293.98	15.72	882	176	47	4.52	13.55
					58.56	0.63			2	0.03	0.1
44	507-1331	Фланцы стальные плоские приварные из стали 12X18H9Т, давлением 2,5 МПа (25 кгс/см ²), диаметром 80 мм	шт.	3	913	-	2739	-	-	-	-
				6	601	-	3606	-	-	-	-

			3	4	5	6	7	8	9	10	11
45	16-05-001-3	Установка вентиля, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм	шт.	7	293.98	15.72	2058	410	110	4.52	31.62
					58.56	0.63			4	0.03	0.24
46	Пульс цен 1 кв. 2013г.	Вентиль 15с22нж Ду 100. Ц=5980/1,18/5,04*1,02*1,02	шт.	7	1046.14	-	7323	-	-	-	-
47	507-1332	Фланцы стальные плоские приварные из стали 12Х18Н9Т, давлением 2,5 МПа (25 кгс/см2), диаметром 100 мм	шт.	14	801	-	11214	-	-	-	-
48	м12-12-003-5	Арматура фланцевая с электрическим приводом на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода: 80 мм	шт.	3	351.58	217.92	1055	370	654	8.97	26.92
					123.29	27.4			82	1.49	4.46
49	Пульс цен 1 кв. 2013г.	Вентиль 30с922нж Ду 80. Ц=32300/1,18/5,04*1,02*1,02	шт.	3	5650.54	-	16952	-	-	-	-
50	507-1331	Фланцы стальные плоские приварные из стали 12Х18Н9Т, давлением 2,5 МПа (25 кгс/см2), диаметром 80 мм	шт.	6	601	-	3606	-	-	-	-
51	16-05-001-1	Установка вентиля, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм	шт.	1	105.45	6.38	105	30	6	2.28	2.28
					29.58	-			-	-	-
52	302-1136	Вентили проходные муфтовые 15К418Р для воды, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 25 мм	шт.	1	38.7	-	39	-	-	-	-
53	507-0997	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 25 мм	шт.	2	33.2	-	66	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
54	16-05-001-3	Установка вентиля, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм	шт.	3	293.98	15.72	882	176	47	4.52	13.66
					58.56	0.63			2	0.03	0.1
55	Прайс лист 1 кв. 2013г.	Клапан обратный 16нж10нж Ду80. Ц=16750/1,18/5,04*1,02*1,02	шт.	3	2930.24	-	8791	-	-	-	-
56	507-1002	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 80 мм	шт.	6	66.7	-	400	-	-	-	-
57	26-01-018-1	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей пластинами (плитами) из вспененного каучука («Армофлекс»), вспененного полиэтилена («Термофлекс») 10 м2	м2	40	1559.72	74.89	62389	5869	2996	10.36	414.21
					146.73	-			-	-	-
58	Прайс лист 1 кв. 2013г.	Теплоизоляция "ARMADUCT" толщ. 25мм. Ц=977,91/1,18/5,04*1,03*1,02	м2	440	172.75	-	76010	-	-	-	-
59	16-02-004-3	Демонтажные работы Демонтаж трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 80 мм	100 м	0.1	536.33	91.51	53	44	9	31.9	3.19
					444.82	2.73			-	0.15	0.01
60	16-02-004-4	Демонтаж трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 100 мм	100 м	1.1	536.33	91.51	590	489	101	31.9	35.09
					444.82	2.73			3	0.15	0.16
61	16-02-004-6	Демонтаж трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 150 мм	100 м	0.15	744.75	117.04	112	94	18	46.18	6.93
					627.71	4.8			1	0.26	0.04
62	16-02-006-1	Демонтаж трубопроводов обвязки баков, котлов, водонагревателей и насосов из стальных бесшовных и электросварных труб диаметром до 40 мм (из стали марки 12Х18Н10Т)	100 м	0.6	251.46	19.93	151	139	12	16.6	9.96
					231.53	1.4			1	0.08	0.05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
61	16-02-006-2	Демонтаж трубопроводов обвязки баков, котлов, водонагревателей и насосов из стальных бесшовных и электросварных труб диаметром 60 мм (прим.) (из стали марки 12X18H10T)	100 м	0.2	364.8	56.19	73	62	11	22.13	4.43
64	16-02-006-3	Демонтаж трубопроводов обвязки баков, котлов, водонагревателей и насосов из стальных бесшовных и электросварных труб диаметром 80 мм (из стали марки 12X18H10T)	100 м	4.2	531.19	85.76	2231	1871	360	31.94	134.16
65	16-02-006-4	Демонтаж трубопроводов обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных бесшовных и электросварных труб диаметром 100 мм (из стали марки 12X18H10T)	100 м	0.6	561.77	102.84	337	275	62	32.91	19.75
66	16-02-006-5	Демонтаж трубопроводов обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных бесшовных и электросварных труб диаметром 150 мм (из стали марки 12X18H10T)	100 м	0.3	816.07	146.11	245	201	44	49.28	14.79
67	17-01-007-3	Демонтаж баков металлических для воды	10 шт.	0.4	1727.79	379.17	691	539	152	106.56	42.62
68	16-02-006-3	Демонтаж паровой решетки из стальных бесшовных и электросварных труб диаметром до 80 мм (нерж.сталь)	100 м	1	531.19	85.76	531	445	86	31.94	31.94
69	18-04-003-2	Демонтаж поддонов металлических для баков	шт.	4	14.83	4.64	60	41	19	0.82	3.26
70	16-05-001-3	Демонтаж вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм	1 шт.	13	18.82	3.73	244	196	48	1.16	15.13

Программный комплекс "СтройФис", "BabyСмета", "Смета.ру" (351) 247-46-77

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
71	16-05-001-1	Демонтаж вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм	шт.	1	9.13	1.51	10	8	2	0.59	0.59
72	м12-12-003-5	Демонтаж арматура фланцевой с электрическим приводом на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода: 80 мм	шт.	3	62.56	38.74	187	71	116	1.73	5.2
74	601-9005	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние до 5 км (1-й класс груза)	т	16.02	10.3	-	165	-	15	0.26	0.79
Итого по разделу							1206745	61143	28677	3308	4462
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ							1332711				231
В Т.Ч. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ							80852				
В Т.Ч. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ							45114				
Итого по локальной смете							1206745	61143	28677	3308	4462
СТОИМОСТЬ							1206745	61143	28677	3308	4462
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ							1206745	61143	28677	3308	4461.9697
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=128 - по стр.							80852		3308		230
.1,2,3,4,5,6,8,9,11,16,18,21,22,24,27,29											
.32,34,36,38,40,42,45,48,51,54,59,60,6											
.1,62,63,64,65,66,67,68,69,70,71,72											
% =100 - по стр. ,57 % =120 - по стр.											
.74)											

Сметная зарплата	86463
Нормативная трудоемкость	6695
Всего по смете	357925

Инв. № 6810

Наименование стройки: _____
Наименование объекта: Капитальный ремонт сантехнического оборудования бакового хозяйства санпропускника зд.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №02-01-04
Вентиляция

г.Озерск

Основание: Дефектная ведомость объемов работ №2.2.235-07/80 от 04.03.2013г.

Составлена в ценах 2000 г.(редакция 2009г.)

Сметная стоимость 19.167 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость 130 чел.-ч.
Средства на оплату труда 1.623 тыс. руб.

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед., руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда, чел.-ч	
				Всего	Экспл. машин в т.ч. зарплата	Всего	Основная зарплата	Экспл. машин в т.ч. зарплата	основных рабочих машинистов	
									Основная зарплата	на единицу
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ЗАТО = 1,13								
1	20-01-001-7	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной 1,5 мм, диаметром от 500 до 560 мм	0.314	3463.22	264.72	1087	850	83	216.77	68.07
		100M2		2706.75	8.83			3	0.48	0.15
2	301-1804	Воздуховоды из листовой стали толщиной 1,5 мм, диаметром до 500 мм	31,4	335	-	10519	-	-	-	-
		м2								
3	15-04-030-1	Масляная окраска металлических поверхностей больших (кроме кровель), количество окрасок 1	0.314	655.67	5.82	206	60	2	15.03	4.72
		100 м2		190.2	0.27			-	0.02	0.01
4	15-04-030-2	Масляная окраска металлических поверхностей больших (кроме кровель), количество окрасок 2	0.314	809.44	5.82	254	75	2	18.96	5.95
		100 м2		239.9	0.27			-	0.02	0.01
5	20-02-004-18	Установка клапанов перекидных периметром до 1000 мм	3	59.24	4.13	177	106	12	2.75	8.26
		1шт.		35.29	-					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
6	Прайс лист 1 кв.2013г.	Клапан перекидной диам.500мм. Ц=2812/1,18/5,04*1,01*1,02	шт	3	487.11	-	1461	-	-	-	
7	20-02-012-3	Установка дефлекторов диаметром патрубку 500 мм	шт.	3	125.24	10.3	376	318	31	8.7	26.11
8	301-0264	Дефлекторы вытяжные цилиндрические типа ЦАГИ № 5, диаметр патрубку 500 мм	шт.	3	106.05	0.32	-	-	1	0.02	0.05
9	20-01-001-7	Демонтажные работы Демонтаж воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной 1,0 мм, диаметром от 500 до 560 мм	100M2	0.314	723.94	59.76	228	209	19	53.19	16.7
10	6002021	Погрузочно-разгрузочные работы при автомобильных перевозках-Конструкции металлические (воздуховоды)	m	0.341	664.18	1.99	-	-	1	0.11	0.03
11	601-9005	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние до 5 км (1-й класс груза)	m	0.341	98.55	98.55	34	-	34	-	-
		Итого по локальной смете					16001	1618	183		130
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ					16001	1618	183		129.819714
		. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=128 - по стр. ,1,5,7,9 %=105 - по стр. ,3,4 %=120 - по стр. ,10,11)					2047		5		0
		. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=71 - по стр. 1,5,7,9, %=47 - по стр. 3,4, %=65 - по стр. 10,11.)					1119				
		ИТОГО СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ					19167				
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ					19167				
		В Т.Ч. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					2047				
		В Т.Ч. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					1119				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

Итого с НР и СП	19167
Козф-ент на усл. пр-ва стр-х работ К_1,35; К_1,25; К_1,15 (МДС 81-35.2004 прил.1табл.1 п.3; п.4.7)	
Сметная зарплата	1623
Нормативная трудоемкость	130
Всего по смете	19167

Наименование стройки:

Наименование объекта: Капитальный ремонт сантехнического оборудования бакового хозяйства санпропускника зд

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №02-01-05
Канализация

г. Озерск

Основание: Дефектная ведомость объемов работ №2.235-07/80 от 04.03.2013г.

Составлена в ценах

2000 г.(редакция 2009г.)

Сметная стоимость 14.919 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость 153 чел.-ч.
Средства на оплату труда 2.154 тыс. руб.

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед., руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда, чел.-ч	
				Всего	Экспл. машин в т.ч. зарплата	Всего	Основная зарплата	Экспл. машин в т.ч. зарплата	основных рабочих машинистов	
									Основная зарплата	Экспл. машин в т.ч. зарплата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ЗАТО = 1.13										
1	17-01-001-23	Установка трапов диаметром 100 мм	0.7	3104.35	39.09	2173	131	27	13.62	9.53
			10 компл.	187.08	2.67			2	0.17	0.12
2	301-0637	Трапы чугунные эмалированные с прямым отводом, с решеткой и резиновой пробкой Т-100М размером 355x200x142 мм, малые	-7	284	-	-1988	-	-	-	-
			компл.							
3	Прайс лист 1кв.20123г.	Трап пластмассовый с решеткой. Ц=2150/1,18/5,04*1,02*1,02	7	376.12	-	2633	-	-	-	-
			шт							
4	16-04-002-9	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 110 мм	0.5	10859.07	2584.77	5429	1359	1292	199.9	99.95
			100 м	2717.41	450.27			225	24.4	12.2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	ЧелСЦена 1кв.2013г. п.20.09.080.48	Тройник равносторонний 110x110x110. Ц=1478,38/5,04*1,02*1,02	шт	4	305.18	-	1221	-	-	-
6	ЧелСЦена 1кв.2013г. п.20.09.352	Муфта соединительная Ду 110. Ц=49/5,04*1,02*1,02	шт	6	10.12	-	61	-	-	-
7	ЧелСЦена 1кв.2013г. п.20.09.003.6	Отвод Ду 110x45. Ц=394/5,04*1,02*1,02	шт	5	81.33	-	407	-	-	-
Демонтажные работы										
8	17-01-001-23	Демонтаж трапов диаметром 100 мм	шт	0.7	57.46	9.26	40	34	6	3.51
			10 компл.		48.2	0.63				0.04
9	16-04-002-9	Демонтаж трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 110 мм	шт	0.5	1312.83	612.69	656	350	306	51.5
			100 м		700.14	106.73			53	5.78
Итого по локальной смете							10632	1874	1631	138
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ							10632	1874	1631	137.688348
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=128 - по стр. 1,4,8,9)							2758		280	15
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=71 - по стр. 1,4,8,9,)							1529			
ИТОГО СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ							14919			
ВСЕГО ПО СМЕТЕ							14919			
В Т.Ч. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ							2758			
В Т.Ч. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ							1529			
Итого с НР и СП							14919			
Коеф-ент на усл. пр-ва стр-х работ К_1,35; К_1,25; К_1,15 (МДС 81-35.2004 прил.1табл.1 п. 3; п. 4.7)										
Сметная зарплата							2154			
Нормативная трудоемкость							153			
Всего по смете							14919			