

Заказчик: Муниципальное бюджетное учреждение "Детско-юношеский центр отдыха "Икар"

Подрядчик:

Объект: Муниципальное бюджетное учреждение "Детско-юношеский центр отдыха "Икар", Владимирская область Собинский район д.Бабаево

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-01

(Локальный сметный расчет)

Текущий ремонт помещений и инженерных сетей и оборудования (замена полов правого крыла 1-го корпуса и медпункта, замена трубопроводов водоснабжения пищеблока)

Основание: ведомость объемов работ

Сметная стоимость: **494 149.00** руб.

Нормативная трудоемкость: **1 024** чел.ч

Составлена в базисных ценах на 01.2000 г. и текущих ценах 3-го квартала 2010 г. по НБ: "ГЭСН 2001 "Нормативная база ГЭСН-2001 года территориальный вариант-3"

№ поз.	Шифр, номер норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования, масса	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость в базисных ценах		Сметная стоимость в текущих ценах		Индекс
			Кол-во механизаторов	на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Раздел 1. ПОЛЫ правого крыла 1-го корпуса и медпункта

1.	E57-3-1	Разборка плинтусов деревянных и из пластмассовых материалов Объем: ((5.50+5.80)*2-0.9)*4+((3.55+2.64)*2-0.9)+((3.42+2.37)*2-0.9)+((4.75+3.43)*2-0.8*2+(2.10+1.10)*2-0.8*2)	100 м		1.2852	29.41	38	316.42	407	10.711
1. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	3.77	4.845204	7.800	38	83.93	407	10.76
1. 2.	с999-9900	Строительный мусор	т	0.11	0.141372					
		<i>Накладные расходы</i>				80%	30	80%	326	
		<i>Сметная прибыль</i>				68%	26	68%	277	
2.	E57-2-7	Разборка покрытий полов из древесноволокнистых плит Объем: 5.50*5.80	100 м2		0.319	88.90	28	949.36	303	10.821
2. 1.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.ч	0.12	0.03828	13.500	1	107.22	4	7.942
2. 2.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	11.09	3.53771	7.800	28	83.93	297	10.76
2. 3.	х03-1121	Подъемники мачтовые строительные 0.5 т	маш.ч	0.12	0.03828	20.00	1	154.84	6	7.742
			(1)			13.50	1	107.22	4	7.942
2. 4.	с999-9900	Строительный мусор	т	0.55	0.17545					
		<i>Накладные расходы</i>				80%	23	80%	241	
		<i>Сметная прибыль</i>				68%	20	68%	205	
3.	E57-2-9	Разборка покрытий полов дощатых Объем: (5.50*5.80*4)+(3.55*2.64+3.42*2.67+(4.75*2.17+1.20*2.35+2.10*1.10))	100 м2		1.615409	315.94	510	3 347.68	5 408	10.604
3. 1.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.ч	0.86	1.38925174	13.500	19	107.22	149	7.942
3. 2.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	38.3	61.8701647	7.800	483	83.93	5 193	10.76
3. 3.	х03-1121	Подъемники мачтовые строительные 0.5 т	маш.ч	0.86	1.38925174	20.00	28	154.84	215	7.742
			(1)			13.50	19	107.22	149	7.942

3. 4.	c999-9900	Строительный мусор <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i>	т	2.49	4.02236841		80%	402	80%	4 274	
							68%	341	68%	3 633	
4.	E57-1-2	Разборка оснований покрытия полов лаг из досок и брусков Объем: (5.50*5.80*4)+(3.55*2.64+3.42*2.67+(4.75*2.17+1.20*2.35+2.10*1.10))	100 м2		1.615409	59.83		97	643.74	1 040	10.722
4. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	7.67	12.39018703	7.800		97	83.93	1 040	10.76
4. 2.	c999-9900	Строительный мусор <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i>	т	0.7	1.1307863		80%	78	80%	832	
							68%	66	68%	707	
5.	E57-2-4	Разборка покрытий полов цементных (на порогах) Объем: 0.85*0.25*4	100 м2		0.0085	4 107.80		35	18 618.54	158	4.514
5. 1.	з1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	21	0.1785	10.355		2	102.40	18	9.889
5. 2.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	111.2	0.9452	8.530		8	91.78	87	10.76
5. 3.	х03-1121	Подъемники мачтовые строительные 0.5 т	маш.ч	1.8	0.0153	20.00			154.84	2	7.742
			(1)			13.50			107.22	2	7.942
5. 4.	х05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	маш.ч	19.2	0.1632	100.01		16	415.54	68	4.155
			(1)			10.06		2	101.95	17	10.134
5. 5.	х33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	38.4	0.3264	31.33		10	4.05	1	0.129
5. 6.	c999-9900	Строительный мусор <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i>	т	6.6	0.0561		80%	8	80%	84	
							68%	7	68%	71	
6.	E11-01-012-2	Укладка лаг по кирпичным подкладкам Объем: (5.50*5.80*4)+(3.55*2.64+3.42*2.67+(4.75*2.17+1.20*2.35+2.10*1.10)) Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15	100 м2		1.615409	3 569.24		5 766	20 656.87	33 369	5.787
6. 1.	з1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.65	1.05001585	12.706		13	106.00	111	8.343
6. 2.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	49.404	79.80766623	8.530		681	91.78	7 325	10.76
										6	
6. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.15	0.24231135	89.99		22	418.30	101	4.648
			(1)			10.06		2	101.95	25	10.134
6. 4.	х03-1121	Подъемники мачтовые строительные 0.5 т	маш.ч	0.5	0.8077045	20.00		16	154.84	125	7.742
			(1)			13.50		11	107.22	87	7.942
6. 5.	х33-1531	Пилы дисковые электрические	маш.ч	0.5625	0.908667562	0.95		1	4.04	4	4.253
										5	
6. 6.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.575	0.928860175	75.40		70	437.91	407	5.808
			(1)								
6. 7.	с101-0181	Гвозди строительные с плоской головкой 1.8х60 мм	т	0.0016	0.002584654	5 160.53		13	45 522.04	118	8.821
										4	
6. 8.	с101-1742	Толь с крупнозернистой посыпкой гидроизоляционный марки ТГ-350	м2	23	37.154407	6.97		259	15.55	578	2.231
6. 9.	с102-0113	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 2-3.75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм III сорта	м3	0.24	0.38769816	1 078.10		418	5 383.82	2 087	4.994

6. 10.	c113-0107	Натрий фтористый технический, марка А, сорт I	т	0.0034	0.0054923906	3 900.40	21	17 941.84	99	4.6
6. 11.	c203-0399	Лаги половые антисептированные, применяемые в строительстве жилых, общественных и производственных зданий при производстве деревянных полов тип II, сечением 100х40; 100х60; 120х60; 100-150х40-60 мм	м3	1.18	1.90618262	1 946.45	3 710	10 262.15	19 562	5.272
6. 12.	c402-0002	Раствор готовый кладочный цементный, марка 50	м3	0.14	0.22615726	396.03	90	2 367.04	535	5.977
6. 13.	c404-0005	Кирпич керамический полнотелый одинарный, размером 250х120х65 мм, марка 100	1000 шт.	0.26	0.42000634	1 105.54	464	5 784.65	2 430	5.232
6. 14.	c411-0001	Вода	м3	0.07	0.11307863	2.41				
		<i>Накладные расходы</i>				110.7%	768	110.7%	8 232	
		<i>Сметная прибыль</i>				63.75%	442	63.75%	4 740	
7.	E11-01-033-2	Устройство покрытий дощатых толщиной 36 мм	100 м2		1.615409	8 095.54	13 078	49 455.36	79 891	6.109
		Объем: (5.50*5.80*4)+(3.55*2.64+3.42*2.67+(4.75*2.17+1.20*2.35+2.10*1.10))								
		<i>Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15</i>								
7. 1.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.ч	0.95	1.53463855	13.500	21	107.22	165	7.942
7. 2.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	76.7165	123.92852455	8.530	1 057	91.78	11 374	10.76
7. 3.	х03-1121	Подъемники мачтовые строительные 0.5 т	маш.ч	0.95	1.53463855	20.00	31	154.84	238	7.742
		(1)				13.50	21	107.22	165	7.942
7. 4.	х33-1531	Пилы дисковые электрические	маш.ч	1.125	1.817335125	0.95	2	4.04	7	4.253
7. 5.	х34-0311	Машины для строжки деревянных полов	маш.ч	3.375	5.452005375	2.09	11	8.35	46	3.995
7. 6.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	1.375	2.221187375	75.40	167	437.91	973	5.808
		(1)								
7. 7.	c101-1805	Гвозди строительные	т	0.0262	0.0423237158	5 160.53	218	43 771.19	1 853	8.482
7. 8.	c203-0346	Доски для покрытия полов со шпунтом и гребнем из древесины антисептированные тип ДП-35, толщиной 35 мм, шириной без гребня от 100 до 140 мм	м3	3.71	5.99316739	1 934.00	11 591	10 912.55	65 401	5.642
		<i>Накладные расходы</i>				110.7%	1 193	110.7%	12 774	
		<i>Сметная прибыль</i>				63.75%	687	63.75%	7 356	
8.	E69-10-1	Антисептирование древесины: водными растворами	100 м2		1.615409	2 388.88	3 859	4 269.42	6 897	1.787
		Объем: (5.50*5.80*4)+(3.55*2.64+3.42*2.67+(4.75*2.17+1.20*2.35+2.10*1.10))								
8. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	2.51	4.05467659	8.530	35	91.78	372	10.76
8. 2.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.02	0.03230818	75.40	2	437.91	14	5.808
		(1)								
8. 3.	c113-0430	Антисептик водный	т	0.0735	0.1187325615	32 190.00	3 822	54 833.96	6 511	1.703
		<i>Накладные расходы</i>				78%	27	78%	290	

				<i>Сметная прибыль</i>		50%	18	50%	186		
9.	E57-13-1	Смена вентиляционных решеток	100 шт.		0.25	1 469.24	367	8 517.63	2 129	5.801	
				Объем: (4*4)+(2*3+3)							
9. 1.	з000-1002-8	Рабочие-строители (средний разряд 2.8)	чел.ч	34.45	8.6125	8.380	72	90.17	777	10.76	
9. 2.	с101-1480	Шурупы с полукруглой головкой 3,5х35 мм	т	0.0004	0.0001	18 861.00	2	38 186.88	4	2.025	
9. 3.	с101-1978	Решетки металлические вентиляционные для пола	шт.	100	25	11.73	293	53.96	1 349	4.6	
				<i>Накладные расходы</i>			80%	58	80%	622	
				<i>Сметная прибыль</i>			68%	49	68%	528	
10.	E11-01-039-1	Устройство плинтусов деревянных	100 м		1.2852	929.50	1 195	3 807.01	4 893	4.095	
				Объем: ((5.50+5.80)*2-0.9)*4+((3.55+2.64)*2-0.9)+((3.42+2.37)*2-0.9)+((4.75+3.43)*2-0.8*2+(2.10+1.10)*2-0.8*2)							
				Начисления: Н3= 1*1.25, Н4= 1*1.25, Н5= 1*1.15							
10. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	8.7975	11.306547	8.530	96	91.78	1 038	10.76	
10. 2.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.1	0.12852	75.40	10	437.91	56	5.808	
				(1)							
10. 3.	с101-0181	Гвозди строительные с плоской головкой 1.8х60 мм	т	0.0003	0.00038556	5 160.53	2	45 522.04	18	8.821	
10. 4.	с203-0352	Плинтуса из древесины тип ПЛ-2, размером 19х54 мм	м	101	129.8052	8.37	1 086	29.13	3 781	3.48	
				<i>Накладные расходы</i>			110.7%	106	110.7%	1 149	
				<i>Сметная прибыль</i>			63.75%	61	63.75%	662	

Раздел 2. ВОДОПРОВОД ПИЩЕБЛОКА

МДС 81-35.2004, Прилож.1, т.3, п.2, (с учетом Письма № АП-3230/06 от 23.06.2004 г.), Производство ремонтных работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т. п.), к=1.15

11.	E65-1-1	Разборка трубопроводов из водопроводных труб диаметром до 32 мм	100 м		1.086	372.19	404	3 707.96	4 027	9.968	
				Объем: 2.90+2.90+(4.50+3.10+2.50+2.90+3.0+2.0+2.40+2.0+3.0+2.30+2.40+2.30+1.20+2.20+3.60+2.30+0.40+1.80)*2+15							
				Начисления: Н3= 1.15, Н4= 1.15, Н5= 1.15							
11. 1.	з1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.115	0.12489	13.500	2	107.22	13	7.942	
11. 2.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	39.859	43.286874	8.300	359	89.31	3 866	10.76	
11. 3.	х03-1121	Подъемники мачтовые строительные 0.5 т	маш.ч	0.115	0.12489	20.00	2	154.84	19	7.742	
				(1)							
11. 4.	х04-0504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.ч	3.795	4.12137	1.20	5	2.92	12	2.433	
11. 5.	с101-0324	Кислород технический газообразный	м3	2.74	2.97564	6.64	20	28.32	84	4.265	
11. 6.	с101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	0.43	0.46698	37.93	18	96.91	45	2.555	
11. 7.	с999-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	т	0.22	0.23892						
				<i>Накладные расходы</i>			74%	267	74%	2 870	
				<i>Сметная прибыль</i>			50%	181	50%	1 940	

12.	E65-1-2	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 63 мм Объем: (1.80+2.60+0.25+3.05+6.05+0.15+5.85+4.70+0.15+4.50+0.15+0.15+2.35+0.15+2.40+0.15+2.45+0.15+2.50+0.15+2.0)*2+2 8 Начисления: Н3= 1.15, Н4= 1.15, Н5= 1.15	100 м	1.114	640.32	713	6 378.44	7 106	9.966	
12. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.1955	0.217787	13.500	3	107.22	23	7.942
12. 2.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	68.563	76.379182	8.300	634	89.31	6 821	10.76
12. 3.	х03-1121	Подъемники мачтовые строительные 0.5 т	маш.ч	0.1955	0.217787	20.00	4	154.84	34	7.742
		(1)				13.50	3	107.22	23	7.942
12. 4.	х04-0504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.ч	6.555	7.30227	1.20	9	2.92	21	2.433
12. 5.	с101-0324	Кислород технический газообразный	м3	4.73	5.26922	6.64	35	28.32	149	4.265
12. 6.	с101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	0.74	0.82436	37.93	31	96.91	80	2.555
12. 7.	с999-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	т	0.34	0.37876					
		Накладные расходы				74%	471	74%	5 065	
		Сметная прибыль				50%	319	50%	3 422	
13.	E69-1-1	Пробивка отверстий в кирпичных стенах для водогазопроводных труб вручную при толщине стен в 0,5 кирпича Объем: 1+1+1+1+1+1+1+1+1+1 Начисления: Н5= 1.15	100 шт.	0.1	452.99		45	4 874.23	487	10.822
13. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	58.075	5.8075	7.800	45	83.93	487	10.76
13. 2.	с999-9900	Строительный мусор	т	0.06	0.006					
		Накладные расходы				78%	35	78%	380	
		Сметная прибыль				50%	23	50%	244	
14.	E69-1-2	Пробивка отверстий в кирпичных стенах для водогазопроводных труб вручную при толщине стен в 1 кирпич Начисления: Н5= 1.15	100 шт.	0.01	766.93		8	8 252.42	83	10.375
14. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	98.325	0.98325	7.800	8	83.93	83	10.76
14. 2.	с999-9900	Строительный мусор	т	0.11	0.0011					
		Накладные расходы				78%	6	78%	65	
		Сметная прибыль				50%	4	50%	42	
15.	E69-1-4	Пробивка отверстий в кирпичных стенах для водогазопроводных труб вручную при толщине стен в 2 кирпича Начисления: Н5= 1.15	100 шт.	0.01	1 482.74		15	15 954.67	160	10.667
15. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	190.095	1.90095	7.800	15	83.93	160	10.76
15. 2.	с999-9900	Строительный мусор	т	0.2	0.002					
		Накладные расходы				78%	12	78%	125	
		Сметная прибыль				50%	8	50%	80	
16.	E65-16-3	Смена сгонов у трубопроводов диаметром до 50 мм Начисления: Н3= 1.15, Н4= 1.15, Н5= 1.15	100 шт.	0.01	3 694.65		37	21 568.21	216	5.838
16. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.1265	0.001265	13.500		107.22		7.942

16. 2.	з000-1003-9	Рабочие-строители (средний разряд 3.9)	чел.ч	81.65	0.8165	9.510	8	102.33	84	10.76
16. 3.	х03-1121	Подъемники мачтовые строительные 0.5 т	<u>маш.ч</u>	0.1265	0.001265	<u>20.00</u>		<u>154.84</u>		<u>7.742</u>
			(1)			13.50		107.22		7.942
16. 4.	с101-0388	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	т	0.0013	0.000013	25 226.00		36 100.84		1.431
16. 5.	с101-0628	Олифа комбинированная К-3	т	0.0024	0.000024	15 500.00		35 220.34	1	2.272
16. 6.	с101-1669	Очес льняной	кг	0.56	0.0056	36.85		119.49	1	3.243
16. 7.	с300-1241	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 50 мм	шт.	100	1	28.25	28	129.95	130	4.6
		<i>Накладные расходы</i>				103%	8	103%	87	
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	5	60%	50	
17.	E65-5-3	Смена арматуры вентилях и клапанов обратных муфтовых диаметром до 50 мм <i>Начисления: Н3= 1.15, Н4= 1.15, Н5= 1.15</i>	100 шт.		0.01	9 733.84	97	52 473.16	525	5.412
17. 1.	з000-1003-5	Рабочие-строители (средний разряд 3.5)	чел.ч	152.95	1.5295	9.070	14	97.59	149	10.76
17. 2.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.299	0.00299	<u>75.40</u>		<u>437.91</u>	1	<u>5.808</u>
			(1)							
17. 3.	с101-0388	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	т	0.0037	0.000037	25 226.00	1	36 100.84	1	1.431
17. 4.	с101-0628	Олифа комбинированная К-3	т	0.0018	0.000018	15 500.00		35 220.34	1	2.272
17. 5.	с101-1669	Очес льняной	кг	1.84	0.0184	36.85	1	119.49	2	3.243
17. 6.	с300-1346	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды, давлением 1.6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт.	100	1	81.35	81	369.99	370	4.548
17. 7.	с999-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	т	0.24	0.0024					
		<i>Накладные расходы</i>				103%	14	103%	153	
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	8	60%	89	
18.	E16-04-002-4	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полипропиленовых труб наружным диаметром 40 мм Объем: (1.80+2.60+3.05+6.05+5.85)*2+(0.50+0.15+4.70+4.50+0.15+0.15+2.35+0.15+1.20)*2 <i>Начисления: Н3= 1.25*1.15, Н4= 1.25*1.15, Н5= 1.15*1.15</i>	100 м		0.664	4 318.33	2 867	30 223.31	20 068	7
18. 1.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.ч	0.14375	0.09545	13.500	1	136.81	13	10.134
18. 2.	з000-1004-2	Рабочие-строители (средний разряд 4.2)	чел.ч	214.774	142.609936	9.910	1 413	106.63	15 206	10.76
18. 3.	х02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	<u>маш.ч</u>	0.08625	0.05727	<u>86.40</u>	5	<u>506.07</u>	29	<u>5.857</u>
			(1)			13.50	1	136.81	8	10.134
18. 4.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	<u>маш.ч</u>	0.0575	0.03818	<u>111.99</u>	4	<u>518.46</u>	20	<u>4.63</u>
			(1)			13.50	1	136.81	5	10.134
18. 5.	х39-2208	Агрегаты сварочные "Ротенбергер"	маш.ч	8.3375	5.5361	42.20	234	203.71	1 128	4.827
18. 6.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.445625	0.295895	<u>75.40</u>	22	<u>437.91</u>	130	<u>5.808</u>
			(1)							
18. 7.	с101-0137	Дюбели с калиброванной головкой (в обоймах) 3x58.5 мм	т	0.00103	0.00068392	22 288.00	15	48 427.77	33	2.173
18. 8.	с101-0329	Клей 88-СА	кг	0.23	0.15272	26.60	4	93.14	14	3.502

18. 9.	c101-1601	Известь строительная негашеная хлорная марки А	кг	0.0063	0.0041832	2.02		11.74		5.812
18. 10.	c101-1680	Патроны для строительного-монтажного пистолета	1000 шт.	0.121	0.080344	282.00	23	1 417.79	114	5.028
18. 11.	c101-2107-33	Наконечники	кг	0.66	0.43824	24.70	11	113.62	50	4.6
18. 12.	c103-3013-33	Трубы полипропиленовые диаметром 32 мм толщиной стенки 5,4 мм (код ВВ 10012)	м	93.7	62.2168	16.67	1 037	46.82	2 913	2.809
18. 13.	c113-0473	Метилхлорид	кг	0.29	0.19256	118.57	23	30.73	6	0.259
18. 14.	c300-1224	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты	кг	14	9.296	7.87	73	45.79	426	5.818
18. 15.	c411-0001	Вода	м3	1.88	1.24832	2.41	3			
		<i>Накладные расходы</i>				115.2%	1 629	115.2%	17 532	
		<i>Сметная прибыль</i>				70.55%	998	70.55%	10 737	
19.	C103-3144-33	Тройник диаметром 40 мм	шт.		2	7.74	15	21.65	43	2.867
		Объем: 1*2								
20.	C103-3124-33	Угольник диаметром 40 мм 90 град.	шт.		8	4.29	34	18.56	148	4.353
		Объем: 2*4								
21.	C103-3163-33	Тройник переходной диаметром 40-20-40 мм	шт.		10	14.53	145	28.52	285	1.966
		Объем: (2*4)+(1*2)								
22.	C103-3102-33	Муфта комбинированная диаметром 50-1 1/2	шт.		2	101.23	202	398.98	798	3.95
23.	C103-3057-33	Муфта переходная диаметром 50-40 мм	шт.		2	6.31	13	30.91	62	4.769
24.	E16-04-002-3*	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полипропиленовых труб наружным диаметром 32 мм	100 м		0.256	3 654.09	935	23 934.04	6 127	6.553
		Объем: (4.50+3.10)*2+(1.20+0.15+2.45+0.15+1.25)*2								
		<i>Начисления: Н3= 1.25*1.15, Н4= 1.25*1.15, Н5= 1.15*1.15</i>								
24. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.115	0.02944	13.500		136.81	4	10.134
24. 2.	з000-1004-2	Рабочие-строители (средний разряд 4.2)	чел.ч	161.0805	41.236608	9.910	409	106.63	4 397	10.76
24. 3.	х02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч (1)	0.071875	0.0184	86.40 13.50	2	506.07 136.81	9 3	5.857 10.134
24. 4.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч (1)	0.043125	0.01104	111.99 13.50	1	518.46 136.81	6 2	4.63 10.134
24. 5.	х39-2208	Агрегаты сварочные "Ротенбергер"	маш.ч	6.67	1.70752	42.20	72	203.71	348	4.827
24. 6.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.31625	0.08096	75.40	6	437.91	35	5.808
24. 7.	c101-0137	Дюбели с калиброванной головкой (в обоймах) 3x58.5 мм	т	0.00051	0.00013056	22 288.00	3	48 427.77	6	2.173
24. 8.	c101-0329	Клей 88-СА	кг	0.17	0.04352	26.60	1	93.14	4	3.502
24. 9.	c101-1601	Известь строительная негашеная хлорная марки А	кг	0.004	0.001024	2.02		11.74		5.812
24. 10.	c101-1680	Патроны для строительного-монтажного пистолета	1000 шт.	0.06	0.01536	282.00	4	1 417.79	22	5.028

24. 11.	c101-2107-33	Наконечники	кг	0.33	0.08448	24.70	2	113.62	10	4.6
24. 12.	c103-3013-33	Трубы полипропиленовые диаметром 32 мм толщиной стенки 5,4 мм (код ВВ 10012)	м	93.8	24.0128	16.67	400	46.82	1 124	2.809
24. 13.	c113-0473	Метиленхлорид	кг	0.2	0.0512	118.57	6	30.73	2	0.259
24. 14.	c300-1224	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты	кг	14	3.584	7.87	28	45.79	164	5.818
24. 15.	c411-0001	Вода	м3	1.21	0.30976	2.41	1			
		<i>Накладные расходы</i>				115.2%	471	115.2%	5 070	
		<i>Сметная прибыль</i>				70.55%	289	70.55%	3 105	
25.	C103-3055-33	Муфта переходная диаметром 40-32 мм Объем: 2*2	шт.		4	3.81	15	19.60	78	5.2
26.	C103-3123-33	Угольник диаметром 32 мм 90 град. Объем: (2*2)+(0)	шт.		4	3.33	13	8.59	34	2.615
27.	C103-3159-33	Тройник переходной диаметром 32-20-32 мм	шт.		8	5.03	40	13.41	107	2.675
28.	E16-04-002-2*	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полипропиленовых труб наружным диаметром 25 мм Объем: (0.15+2.90+4.50+3.10+0.70+3.10)*2+(1.25+0.15+0.15)*2 <i>Начисления: Н3= 1.25*1.15, Н4= 1.25*1.15, Н5= 1.15*1.15</i>	100 м		0.32	3 628.86	1 161	27 205.27	8 706	7.499
28. 1.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.ч	0.115	0.0368	13.500		136.81	5	10.134
28. 2.	з000-1004-2	Рабочие-строители (средний разряд 4.2)	чел.ч	197.8989	63.327648	9.910	628	106.63	6 753	10.76
28. 3.	х02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.071875	0.023	<u>86.40</u> 13.50	<u>2</u>	<u>506.07</u> 136.81	<u>12</u> 3	<u>5.857</u> 10.134
28. 4.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.043125	0.0138	<u>111.99</u> 13.50	<u>2</u>	<u>518.46</u> 136.81	<u>7</u> 2	<u>4.63</u> 10.134
28. 5.	х39-2208	Агрегаты сварочные "Ротенбергер"	маш.ч	11.6725	3.7352	42.20	158	203.71	761	4.827
28. 6.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.31625	0.1012	<u>75.40</u>	<u>8</u>	<u>437.91</u>	<u>44</u>	<u>5.808</u>
28. 7.	c101-0137	Дюбели с калиброванной головкой (в обоймах) 3x58.5 мм	т	0.00059	0.0001888	22 288.00	4	48 427.77	9	2.173
28. 8.	c101-0329	Клей 88-СА	кг	0.2	0.064	26.60	2	93.14	6	3.502
28. 9.	c101-1601	Известь строительная негашеная хлорная марки А	кг	0.0025	0.0008	2.02		11.74		5.812
28. 10.	c101-1680	Патроны для строительного монтажного пистолета	1000 шт.	0.069	0.02208	282.00	6	1 417.79	31	5.028
28. 11.	c101-2107-33	Наконечники	кг	0.38	0.1216	24.70	3	113.62	14	4.6
28. 12.	c103-3012-33	Трубы полипропиленовые диаметром 25 мм толщиной стенки 4,2 мм (код ВВ 10010)	м	92.9	29.728	10.24	304	28.97	861	2.829
28. 13.	c113-0473	Метиленхлорид	кг	0.25	0.08	118.57	9	30.73	2	0.259
28. 14.	c300-1224	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты	кг	14	4.48	7.87	35	45.79	205	5.818
28. 15.	c411-0001	Вода	м3	0.74	0.2368	2.41	1			
		<i>Накладные расходы</i>				115.2%	723	115.2%	7 785	

				70.55%	443	70.55%	4 768		
29.	C103-3053-33	Муфта переходная диаметром 32-25 мм Объем: 2*2	шт.	4	2.38	10	5.84	23	2.3
30.	C103-3142-33	Тройник диаметром 25 мм Объем: 2*2	шт.	4	2.62	10	7.21	29	2.9
31.	C103-3122-33	Угольник диаметром 25 мм 90 град.	шт.	4	2.02	8	5.51	22	2.75
32.	C103-3261-33	Пробка диаметром 25 мм	шт.	4	1.91	8	8.79	35	4.375
33.	E16-04-002-1*	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полипропиленовых труб наружным диаметром 20 мм Объем: (2.90+2.90+3.50+3.0+2.90+2.90)*2+(0.15+1.80+0.85+0.90+0.30+0.45+1.50+2.31+1.10+0.20)*2+(2.20+2.0+2.0+3.30+2.30+2.40+2.30+1.20+2.20+3.60+2.30+0.40)*2 Начисления: Н3= 1.25*1.15, Н4= 1.25*1.15, Н5= 1.15*1.15	100 м	1.0772	4 145.37	4 465	33 516.94	36 104	8.086
33. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.115	0.123878	13.500		17	10.134
33. 2.	3000-1004-2	Рабочие-строители (средний разряд 4.2)	чел.ч	251.5924	271.01533328	9.910	2 686	28 898	10.76
33. 3.	x02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч (1)	0.071875	0.07742375	86.40 13.50	7 1	39 11	5.857 10.134
33. 4.	x02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч (1)	0.043125	0.04645425	111.99 13.50	5 1	24 6	4.63 10.134
33. 5.	x39-2208	Агрегаты сварочные "Ротенбергер"	маш.ч	19.17625	20.6566565	42.20	872	4 208	4.827
33. 6.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.31625	0.3406645	75.40	26	149	5.808
33. 7.	c101-0137	Дюбели с калиброванной головкой (в обоймах) 3x58.5 мм	т	0.00085	0.00091562	22 288.00	20	44	2.173
33. 8.	c101-0329	Клей 88-СА	кг	0.25	0.2693	26.60	7	25	3.502
33. 9.	c101-1601	Известь строительная негашеная хлорная марки А	кг	0.0016	0.00172352	2.02			5.812
33. 10.	c101-1680	Патроны для строительного монтажного пистолета	1000 шт.	0.1	0.10772	282.00	30	153	5.028
33. 11.	c101-2107-33	Наконечники	кг	0.55	0.59246	24.70	15	67	4.6
33. 12.	c103-3011-33	Трубы полипропиленовые диаметром 20 м толщиной стенки 3,4 мм (код ВВ 10008)	м	89.9	96.84028	6.67	646	1 797	2.783
33. 13.	c113-0473	Метилхлорид	кг	0.25	0.2693	118.57	32	8	0.259
33. 14.	c300-1224	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты	кг	14	15.0808	7.87	119	691	5.818
33. 15.	c411-0001	Вода	м3	0.47	0.506284	2.41	1		
						115.2%	3 097	33 310	
						70.55%	1 896	20 400	
34.	C300-4102-33	Кран шаровой с ручкой "бабочкой" АРТ.092, диаметром 20 мм	шт.	2	58.84	118	94.70	189	1.602
35.	C103-3121-33	Угольник диаметром 20 мм 90 град. Объем: 8+12+14	шт.	34	1.31	45	3.78	129	2.867

36.	C103-3141-33	Тройник диаметром 20 мм	шт.		7	1.79	13	4.82	34	2.615
37.	Ц12-10-001-01	Закладные устройства приборов. Бобышки, штуцеры на условное давление: до 10 МПа (окончатели труб под установку крана) <i>Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2, Н11= 2.0</i>	100 шт.		0.45	1 591.96	716	11 216.03	5 047	7.049
37. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	78.48	35.316	9.620	340	103.51	3 656	10.76
37. 2.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	65.7	29.565	8.10	239	33.65	995	4.154
37. 3.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.012	0.0054	<u>75.40</u>		<u>437.91</u>	<u>2</u>	<u>5.808</u>
37. 4.	с101-1537	Электроды диаметром 8 мм Э42	т	0.01	0.0045	9 835.05	44	39 508.47	178	4.017
37. 5.	с101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая пресованная)	кг	3	1.35	12.20	16	61.41	83	5.034
37. 6.	с534-3001-33	Заглушки полиэтиленовые для труб <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i>	10 шт.	100	45	1.63 80% 60%	73 272 204	2.80 80% 60%	126 2 925 2 194	1.718
38.	C103-3215-33	Угольник комбинированный разъемный диаметром 20-1/2 <i>Объем: (2*2+2*(5+5)+(2+2+1)) +(2*(1+2+1+1+2+1))</i>	шт.		45	21.44	965	50.39	2 268	2.35
39.	E17-01-002-3	Установка смесителей <i>Начисления: Н3= 1.25*1.15, Н4= 1.25*1.15, Н5= 1.15*1.15</i>	10 шт.		2.2	3 174.61	6 984	8 574.96	18 865	2.701
39. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	9.2575	20.3665	9.620	196	103.51	2 108	10.76
39. 2.	х33-0206	Дрели электрические	маш.ч	0.14375	0.31625	19.20	6	3.95	1	0.206
39. 3.	с101-0388	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	т	0.00026	0.000572	25 226.00	14	36 100.84	21	1.431
39. 4.	с101-0628	Олифа комбинированная К-3	т	0.00013	0.000286	15 500.00	4	35 220.34	10	2.272
39. 5.	с101-1669	Очес льняной	кг	0.13	0.286	36.85	11	119.49	34	3.243
39. 6.	с101-2181	Шурупы с полукруглой головкой 5х35 мм	т	0.0001	0.00022	9 700.00	2	36 897.15	8	3.804
39. 7.	с101-2201	Дюбели распорные полиэтиленовые 6х30 мм	10 шт.	2	4.4	1.58	7	3.28	14	2.076
39. 8.	с300-0627	Смесители для умывальников СМ-УМ-ЦА- УВ центральные, с аэратором, латунными маховичками <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i>	комплект	10	22	306.53 115.2% 70.55%	6 744 226 138	757.64 115.2% 70.55%	16 668 2 428 1 487	2.472
40.	E46-03-017-5	Заделка отверстий, гнезд и борозд в стенах и перегородках бетонных площадью до 0,1 м2 <i>Объем: 11*0.15*0.15*0.12+1*0.15*0.15*0.25+1* 0.15*0.15*0.51</i> <i>Начисления: Н3= 1.15, Н4= 1.15, Н5= 1.15</i>	м3		0.0468	1 933.61	90	13 775.97	645	7.167
40. 1.	з000-1002-4	Рабочие-строители (средний разряд 2.4)	чел.ч	86.503	4.0483404	8.080	33	86.94	352	10.76
40. 2.	х03-0401	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	маш.ч	0.2415	0.0113022	1.70		4.66		2.741
40. 3.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.46	0.021528	<u>75.40</u>	2	<u>437.91</u>	<u>9</u>	<u>5.808</u>

40. 4.	c101-0253	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1	т	0.0049	0.00022932	2 791.33	1	11 890.13	3	4.26
40. 5.	c101-0797	Катанка горячекатаная в мотках диаметром 6.3-6.5 мм	т	0.0095	0.0004446	6 066.49	3	17 680.30	8	2.914
40. 6.	c101-1805	Гвозди строительные	т	0.0059	0.00027612	5 160.53	1	43 771.19	12	8.482
40. 7.	c102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	0.21	0.009828	1 019.60	10	5 662.16	56	5.553
40. 8.	c102-0057	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм III сорта	м3	0.18	0.008424	1 166.10	10	5 372.24	45	4.607
40. 9.	c401-0066	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В 15 (М200)	м3	1.04	0.048672	647.85	32	3 281.06	160	5.065
40. 10.	c411-0001	Вода	м3	0.0137	0.00064116	2.41				
		<i>Накладные расходы</i>				99%	33	99%	348	
		<i>Сметная прибыль</i>				59.5%	20	59.5%	209	

ИТОГО ПО СМЕТЕ

						45 164		246 945		5.468
		Оплата основных рабочих				9 383		100 930		10.757
		Стоимость механизмов				2 080		10 305		4.954
		Оплата механизаторов				64		522		8.156
		Сметная заработная плата				9 447		101 452		10.739
		Сметная стоимость материалов				33 704		135 709		4.026
		Трудозатраты осн. рабочих				1 020		1 020		
		Трудозатраты механизаторов				5		4		0.83
		Нормативная трудоемкость				1 025		1 024		0.999
		Накладные расходы				9 958		106 966		10.741
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ с К=0,94						0.94		
		Сметная прибыль				6 251		67 131		10.74
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ И СМЕТНОЙ ПРИБЫЛЬЮ				61 373				
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ И СМЕТНОЙ ПРИБЫЛЬЮ с К=0,94								
		в т.ч. Вспомогательные материалы на монтаж (%=2 - по стр. 37)					3		8	2.983
		НЕПРЕДВИДЕННЫЕ РАСХОДЫ 1 %							4 146.00	
		НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ						18		75 379.00
		ВСЕГО С УЧЕТОМ НАЛОГА								494 149.00

Составил: Инженер

Г.П.Волков

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил:

(должность, подпись, Ф.И.О)