

Сметная стоимость работ:

1306.32 (0.00) руб.

Средства на оплату труда рабочих

372.17 (0.00) т. руб.

в том числе:

1306.32 (0.00) руб.

Нормативные затраты труда рабочих

1079.21 чел.-ч.

строительных работ

1306.32 (0.00) руб.

Нормативные затраты труда машинистов

19.01 чел.-ч.

№ п.п.	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в СНБ), руб.		Индексы	Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.		
				на единицу	коэффициенты	на единицу	коэффициенты			всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Замена стоек ХВС (120 квартир)											
1	ГЭСН 46-03-010-01	Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью: до 20 см2	100 отверстий	1.2		1.2					
									0	1	5628.27
									0	1	0
									0	1	0
									0	1	0
1.1	1-100-39	Затраты труда рабочих (Средний разряд - 3,9)	чел.-ч	13.08		15.696	358.58				5628.27
1.2	91.18.01-508	Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м3/мин	маш.-ч.	3.75	1	4.5	124.87			-	561.92
1.3	91.21.10-002	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.-ч.	7.5	1	9	2.11			1.16	22.03
			чел. ч.	13.08		15.70					
			чел. ч.	13.08		15.70			134.42		6212.22
		Итого по расценке:							5628.27		5628.27
		ФОТ:							0		5797.12
	Пр/812-040	НР: Работы по реконструкции зданий и сооружений:	%	103		103,00			0		2926.70
	Пр/774-040	СП: Работы по реконструкции зданий и сооружений:	%	52		52,00			0		14936.04
		Всего по позиции:							6212.22		
2	ГЭСНр 65-01-001-02	Разборка трубопроводов из вологазопроводных труб диаметром: свыше 25 до 32 мм	100 м	3.34		3.34					
									0	1	36341.92
									0	1	0
									0	1	107.57
									0	1	2175.56
2.1	1-100-27	Затраты труда рабочих (Средний разряд - 2,7)	чел.-ч	34.66		115.7644	313.93				36341.92
2.2	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч.	0.1	1	0.334	37.32			1.34	16.70
2.3	4-100-030	Средний разряд машинистов 3.0	чел.-ч	0.1		0.334	322.05				107.57
2.4	91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч.	3.3	1	11.022	4.35			1.25	59.93
2.5	01.3.02.03-0001	Ацетилен газообразный технический	м3	0.43	1	1.4362	340.41			1.43	699.12
2.6	01.3.02.08-0001	Кислород газообразный технический	м3	2.74	1	9.1516	161.33			-	1476.43
2.7	(999-9899)	Строительный мусор и масса возвратных материалов	т	0.22000	1	0.7348	0			0	0

		ЗТ	Чел. ч.	34,66			115,76											
		ЗТм	Чел. ч.	0,1			0,33											
		Итого по расценке:																
		ФОТ:																
	Пр/812-099.1	НР: Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка	%	87			87,00											31711,06
	Пр/774-099.1	СП: Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка	%	44			44,00											16037,78
		Всего по позиции:																86450,51
3	ГЭСН 16-04-002-03	Прокалка трубопроводов водоснабжения из напорных полистиленовых труб наружным диаметром: 32 мм	100 м	3,04			3,04											
		1 ОТ																115754,69
		2 ЭМ																0
		3 ОТм																338,96
		4 МАТ																27766,87
3.1	1-100-40	Затраты труда рабочих (Средний разряд - 4)	Чел.-ч	105			319,2											115754,69
3.2	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	Маш.-ч.	0,05		1	0,152											117,35
3.3	4-100-060	Средний разряд машинистов 6,0	Чел.-ч	0,05			0,152											74,04
3.4	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	Маш.-ч.	0,03		1	0,0912											130,54
3.5	4-100-060	Средний разряд машинистов 6,0	Чел.-ч	0,03			0,0912											44,43
3.6	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.-ч.	0,2		1	0,608											337,45
3.7	4-100-040	Средний разряд машинистов 4,0	Чел.-ч	0,2			0,608											220,49
3.8	91.17.04-056	Аппараты с полуавтоматическим управлением процессом сварки "высок" пластмассовых труб диаметром до 160 мм	Маш.-ч.	3,98		1	12,0992											749,42
3.9	01.3.05.38-0241	Метилен хлористый технический	кг	0,2		1	0,608											99,87
3.10	01.7.03.01-0001	Вола	м3	1,21		1	3,6784											77,50
3.11	01.7.07.10-0001	Патроны для строительного-монтажного пистолета	1000 шт	0,06		1	0,1824											350,20
3.12	01.7.15.07-0052	Дробель-твозди по бетону для монтажного пистолета, диаметр 3,05 мм, длина 60 мм	т	0,00051		1	0,00155											1710,98
3.13	03.1.02.03-0015	Известь строительная негашеная хлорная, марка А	кг	0,004		1	0,01216											0,89
3.14	14.1.04.02-0002	Клей, марка 88-СА	кг	0,17		1	0,5168											211,73
3.15	(18.1.09.06)	Арматура муфтовая	шт	II		1	0											
3.16	(23.1.02.07)	ешления	кг	II		1	0											
3.17	24.3.03.13-0001	Трубы напорные полистиленовые, кроме газопроводных ПЭ100, для транспортировки воды, стандартное размерное отношение SDR11, номинальный наружный диаметр 32 мм, толщина стенки 3,0 мм	м	93,8		1	285,152											14310,58
3.18	(24.3.05.02)	Заглушки полистиленовые	кг	0,33		1	1,0032											0
3.19	(24.3.05.19)	Фасонные и соединительные части к полистиленовым трубам	шт	II		1	0											
3.20	24.3.05.15-0125	Тройник полипропиленовый, комбинированный, с внутренней резьбой, номинальный наружный диаметр 32 мм, размер резьбы 1"	шт	II		1	107											8662,72

3.21	24.3.05.16-0113	Угольник 45° полипропиленовый, диаметр 32 мм	шт	II	I	120	12.22	1466.40	1.00	1466.40
3.22	24.3.05.07-0132	Муфта полипропиленовая переходная, номинальный наружный диаметр 32x20 мм	шт	II	I	120	7.3	876.00	1.00	876.00
		ЗТ	чел. ч.	105		319.20				
		ЗГм	чел. ч.	0.28		0.85				
		Итого по расценке:						30117.66		145195.28
		ФОТ:						115754.69		116093.65
	Пр/812-016	НР: Сантехнические работы	%	121		121.00		0		140473.32
	Пр/774-016	СП: Сантехнические работы	%	72		72.00		0		83587.43
		Всего по позиции:						145195.28		369256.03
4	ГЭСН 16-04-002-01	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб наружным диаметром: 20 мм	100 м	0.3		0.3				
	1	ОТ						1	1	17841.89
	2	ЭМ						1	1	0
	3	ОГм						1	1	33.45
	4	МАТ							1	93226.17
4.1	1-100-40	Затраты труда рабочих (Средний разряд - 4)	чел.-ч	164		49.2	362.64			17841.89
4.2	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч.	0.05	I	0.015	622.62		1.24	11,58
4.3	4-100-060	Средний разряд машинистов 6.0	чел.-ч	0.05		0.015	487.13			7.31
4.4	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч.	0.03	I	0.009	1431.36			12.88
4.5	4-100-060	Средний разряд машинистов 6.0	чел.-ч	0.03		0.009	487.13			4.38
4.6	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч.	0.2	I	0.06	555.01			33,30
4.7	4-100-040	Средний разряд машинистов 4.0	чел.-ч	0.2		0.06	362.64			21.76
4.8	91.17.04-056	Аппараты с полуавтоматическим управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром до 160 мм	маш.-ч.	11.43	I	3.429	50.77		1.22	212,39
4.9	01.3.05.38-0241	Метилен хлористый технический	кг	0.25	I	0.075	134.64	10.10	1.22	12,32
4.10	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0.47	I	0.141	35.71	5.04	0.59	2,97
4.11	01.7.07.10-0001	Патроны для строительного-монтажного пистолета	1000 шт	0.1	I	0.03	1627.07	48.81	1.18	57,60
4.12	01.7.15.07-0052	Дюбель-гвозди по бетону для монтажного пистолета, диаметр 3,05 мм, длина 60 мм	т	0.00085	I	0.000255	959875.04	244.77	1.15	281,48
4.13	03.1.02.03-0015	Известь строительная негашеная хлорная, марка А	кг	0.0016	I	0.00048	59.41	0.03	1.23	0,04
4.14	14.1.04.02-0002	Клей, марка 88-СА	кг	0.25	I	0.075	303.48	22.76	1.35	30,73
4.15	(18.1.09.06)	Арматура муфтовая	шт	II	I	0		0		
4.16	(23.1.02.07)	Крепления	кг	II	I	0		0		
4.17	24.3.03.13-0001	Трубы напорные полиэтиленовые, кроме газопроводных ПЭ100, для транспортировки воды, стандартное размерное отношение SDR11, номинальный наружный диаметр 32 мм, толщина стенки 3,0 мм	м	89.9	I	26.97	51.21	1381.13	0.98	1353,51
4.18	(24.3.05.02)	Заглушки полиэтиленовые	кг	0.55	I	0.165	0	0		0
4.19	(24.3.05.19)	Фасонные и соединительные части к полиэтиленовым трубам	шт	II	I	0		0		

4.20	24.3.05.07-0061	Муфта полипропиленовая комбинированная резьбовая, с внутренней резьбой, номинальный наружный диаметр 20 мм, размер резьбы 1"	шт	II	1	120	123.9	14868.00	1.00	14868.00
4.21	18.1.09.06-1028	Кран шаровой муфтовый для воды, со штоном, номинальный диаметр 20 мм	шт	II	1	120	472.96	56755.20	1.35	76619.52
		ЗТ	чел. ч.	164		49.20				
		Итого по расценке:	чел. ч.	0.28		0.08				
		ФОТ:								
	Пр/812-016	НР: Сантехнические работы	%	121		121.00		0		111371.66
	Пр/774-016	СП: Сантехнические работы	%	72		72.00		0		17875.34
		Всего по позиции:						111371.66		21629.16
5	ГЭСН 46-03-017-10	Заделка отверстий в местах прохода трубопровода в бетонных перекрытиях	100 шт	1.2		1.2				12870.25
		1 ОТ						0		145871.06
		2 ЭМ						0		51655.82
		3 ОТМ						0		0
		4 МАГ						0		180.76
5.1	1-100-31	Затраты труда рабочих (Средний разряд - 3,1)	чел.-ч	132		158.4	326.11			9704.30
5.2	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	Маш.-ч.	0.22	1	0.264	37.32		1.34	51655.82
5.3	4-100-030	Средний разряд машинистов 3.0	чел.-ч	0.22		0.264	322.05			13.20
5.4	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.-ч.	0.22	1	0.264	555.01		-	85.02
5.5	4-100-040	Средний разряд машинистов 4.0	чел.-ч	0.22		0.264	362.64			146.52
5.6	01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0.006	1	0.0072	70296.2	506.13	1.15	95.74
5.7	08.3.03.06-0012	Проволока стальная низкоуглеродистая вязальная	т	0.0054	1	0.00648	83063.7	538.25	1.14	582.05
5.8	11.1.03.01-0062	Бруска обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт II	м3	0.3	1	0.36	16496.03	5938.57	1.05	613.61
5.9	11.1.03.06-0070	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 25 мм, сорт II	м3	0.018	1	0.0216	10082.68	217.79	1.04	6235.50
5.10	(04.1.02.05)	Смеси бетонные	м3	0.416	1	0.4992	0	0		226.50
5.11	01.7.14.01-0002	Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) универсальный, объем 1000 мл	шт	II	1	8	241.35	1930.80	1.06	0
		ЗТ	чел. ч.	132		158.40				1.06
		Итого по расценке:	чел. ч.	0.44		0.53				2046.65
		ФОТ:						9619.31		61700.60
	Пр/812-040	НР: Работы по реконструкции зданий и сооружений:	%	103		103.00		0		51836.58
	Пр/774-040	СП: Работы по реконструкции зданий и сооружений:	%	52		52.00		0		53391.68
		Всего по позиции:						61700.60		26955.02
		Итого прямые затраты по разделу I:						0		142047.30
		в том числе						0		756135.23
		оплата труда						0		227222.59
		эксплуатация машин и механизмов						0		0
		зарплата машинистов						0		660.74

2.4	91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки	Маш-ч.	5.7	1	2.565	4.35			1.25	13,95
2.5	01.3.02.03-0001	Ацетилен газообразный технический	м3	0.74	1	0.333	340.41		113.36	1.43	1,43
2.6	01.3.02.08-0001	Кислород газообразный технический	м3	4.73	1	2.1285	161.33		114.64	-	343.39
2.7	(999-9899)	Строительный мусор и масса возвратных материалов	т	0.34000	1	0.153	0		0		0
		ЗТ	чел. ч.	59.62		26.83					
		ЗТм	чел. ч.	0.17		0.08					
		Итого по расценке:							127.38		8970.35
		ФОТ:							8422.43		8447.07
	Пр/812-099.1	НР: Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка	%	87		87,00	0		0		7348.95
	Пр/774-099.1	СП: Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка	%	44		44,00	0		0		3716.71
3	ГЭСНР 65-01-001-06	Разборка трубопроводов из вологазопроводных труб диаметром: свыше 63 до 100 мм	100 м	0.75		0.75		8970.35			20036.01
		Всего по позиции:									
		1 ОТ						0	0	1	17983.48
		2 ЭМ						0	0	1	0
		3 ОТм						0	0	1	62.80
		4 МАТ						0	0	1	963.71
3.1	1-100-27	Затраты труда рабочих (Средний разряд - 2,7)	чел.-ч	76.38		57.285	313.93				17983.48
3.2	91.06.06-048	Подъемники одиночные, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	Маш-ч.	0.26	1	0.195	37.32			1.34	9,75
3.3	4-100-030	Средний разряд машинистов 3.0	чел.-ч	0.26		0.195	322.05			1.25	62.80
3.4	91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки	Маш-ч.	6.5	1	4.875	4.35			1.43	26,51
3.5	01.3.02.03-0001	Ацетилен газообразный технический	м3	0.85	1	0.6375	340.41		217.01		310,33
3.6	01.3.02.08-0001	Кислород газообразный технический	м3	5.4	1	4.05	161.33		114.64	-	653,39
3.7	(999-9899)	Строительный мусор и масса возвратных материалов	т	0.43000	1	0.3225	0		0		0
		ЗТ	чел. ч.	76.38		57.29					
		ЗТм	чел. ч.	0.26		0.20					
		Итого по расценке:							245.50		19046.25
		ФОТ:							17983.48		18046.28
	Пр/812-099.1	НР: Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка	%	87		87,00	0		0		15700.26
	Пр/774-099.1	СП: Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка	%	44		44,00	0		0		7940.36
		Всего по позиции:							19046.25		42686.88
4	ГЭСН 16-04-002-08	Прокладка трубопроводов вологазажжения из напорных полиглиеновых труб наружным диаметром: 90 мм	100 м	0.75		0.75					
		1 ОТ						0	0	1	33616.88
		2 ЭМ						0	0	1	0
		3 ОТм						0	0	1	175.41
		4 МАТ						0	0	1	31507.64
4.1	1-100-39	Затраты труда рабочих (Средний разряд - 3,9)	чел.-ч	125		93.75	358.58			1.24	33616.88
4.2	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	Маш-ч.	0.1	1	0.075	622.62				57,90

5.1	1-100-39	Загрязн. трула рабочих (Средний разряд -3,9)	Чел.-ч	122	54,9	358,58				19686,04
5.2	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	Маш.-ч.	0,07	0,0315	622,62			1,24	24,32
5.3	4-100-060	Средний разряд машинистов 6,0	Чел.-ч	0,07	0,0315	487,13				15,35
5.4	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	Маш.-ч.	0,05	0,0225	1431,36			-	32,21
5.5	4-100-060	Средний разряд машинистов 6,0	Чел.-ч	0,05	0,0225	487,13			-	10,96
5.6	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.-ч.	0,31	0,1395	555,01				77,42
5.7	4-100-040	Средний разряд машинистов 4,0	Чел.-ч	0,31	0,1395	362,64			1,22	50,59
5.8	91.17.04-056	Аппараты с полуавтоматическим управлением процессом сварки "высок" пластмассовых труб диаметром до 160 мм	Маш.-ч.	11,4	5,13	50,77			1,22	317,75
5.9	01.3.05.38-0241	Метилен хлористый технический	кг	0,52	0,234	134,64		31,51	1,22	38,44
5.10	01.7.03.01-0001	Вола	м3	4,67	2,1015	35,71		75,05	0,59	44,28
5.11	01.7.07.10-0001	Патроны для строительного-монтажного пистолета	шт	1000	0,085			62,24	1,18	73,44
5.12	01.7.15.07-00052	Дюбель-гвозди по бетону для монтажного пистолета, диаметр 3,05 мм, длина 60 мм	т	0,00072	0,000324	959875,04		311,00	1,15	357,65
5.13	03.1.02.03-00015	Известь строительная негашеная хлорная, марка А	кг	0,0156	0,00702	59,41		0,42	1,23	0,51
5.14	14.1.04.02-00002	Клей, марка 88-СА	кг	0,43	0,1935	303,48		58,72	1,35	79,28
5.15	(18.1.09.06)	Арматура муфтовая	шт	П	0			0		
5.16	(23.1.02.07)	Крепления	кг	П	0			0		
5.17	24.3.03.13-00004	Трубы напорные полистиленовые, кроме газопроводных ПЭ100, для транспортировки воды, стандартное размерное отношение SDR11, номинальный наружный диаметр 63 мм, толщина стенки 5,8 мм	м	94,6	42,57	188,74		8034,66	0,98	7873,97
5.18	(24.3.05.02)	Заглушки полиэтиленовые	кг	0,47	0,2115	0		0		0
5.19	(24.3.05.19)	Фасонные и соединительные части к полиэтиленовым трубам	шт	П	0			0		
5.20	24.3.05.07-0006	Муфта полипропиленовая соединительная для холодного, горячего водоснабжения и отопления, номинальный диаметр 63 мм	шт	П	4	1614,67		6458,68	1,00	6458,68
5.21	24.3.05.07-0143	Муфта полипропиленовая переходная, номинальный наружный диаметр 63х32 мм	шт	П	1	47,53		47,53	1,00	47,53
5.22	24.3.05.15-0162	Тройник полипропиленовый переходной, номинальный наружный диаметр 63х32х63 мм	шт	П	4	84,57		338,28	1,00	338,28
5.23	23.1.02.06-00037	Хомуты металлические оцинкованные двухлапчатые с резиновым профилем для крепления трубопроводов, в комплекте с винт-шпуром сантехническим, диаметр резьбы шпурта М8, длина шпурта 100 мм, диаметр хомута от 50 до 64 мм	шт	10	1,8	335,45		603,81	1,15	694,38
		ЗТ	Чел. ч.	122	54,90					
		ЗТм	Чел. ч.	0,43	0,19					
		Итого по расценке:								
		ФОТ:	%	121	121,00					
	Пр/812-016	НР. Сантехнические работы	%	72	72,00					
	Пр/774-016	СП. Сантехнические работы	%							

Всего по позиции:		100 м	0.26		0.26			36221.08	74363.56
6	ГЭСН 16-04-002-03	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб наружным диаметром: 32 мм							
	1	ОТ						1	9900.07
	2	ЭМ						1	0
	3	ОТМ						1	0
	4	МАТ						1	28.99
6.1	1-100-40	Затраты труда рабочих (Средний разряд - 4)	чел.-ч	105	27.3	362.64		1	26354.72
6.2	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч.	0.05	0.013	622.62		1.24	9900.07
6.3	4-100-060	Средний разряд машинистов 6.0	чел.-ч.	0.05	0.013	487.13			10.04
6.4	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч.	0.03	0.0078	1431.36			6.33
6.5	4-100-060	Средний разряд машинистов 6.0	чел.-ч.	0.03	0.0078	487.13			11.17
6.6	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч.	0.2	0.052	555.01			3.80
6.7	4-100-040	Средний разряд машинистов 4.0	чел.-ч.	0.2	0.052	362.64			28.86
6.8	91.17.04-056	Аппараты с полуавтоматическим управлением процессом сварки "ветык" пластмассовых труб диаметром до 160 мм	маш.-ч.	3.98	1.0348	50.77		1.22	18.86
6.9	01.3.05.38-0241	Метилен хлористый технический	кг	0.2	0.052	134.64		7.00	64.10
6.10	01.7.03.01-0001	Вода	м3	1.21	0.3146	35.71		11.23	8.54
6.11	01.7.07.10-0001	Патроны для строительного-монтажного пистолета	1000 шт	0.06	0.0156	1627.07		25.38	6.63
6.12	01.7.15.07-0052	Дюбель-гвозди по бетону для монтажного пистолета, диаметр 3,05 мм, длина 60 мм	т	0.00051	0.000133	959875.04		127.66	29.95
6.13	03.1.02.03-0015	Извесь строительная негашеная хлорная, марка А	кг	0.004	0.00104	59.41		0.06	146.81
6.14	14.1.04.02-0002	Клей, марка 88-СА	кг	0.17	0.0442	303.48		13.41	0.08
6.15	(18.1.09.06)	Арматура муфтовая	шт	П	0				18.11
6.16	(23.1.02.07)	Крепления	кг	П	0			0	
6.17	24.3.03.13-0001	Трубы напорные полиэтиленовые, кроме газопроводных ПЭ100, для транспортировки воды, стандартное размерное отношение SDR11, номинальный наружный диаметр 32 мм, толщина стенки 3,0 мм	м	93.8	24.388	51.21		1248.91	1223.93
6.18	(24.3.05.02)	Заглушки полиэтиленовые	кг	0.33	0.0858	0		0	0
6.19	(24.3.05.19)	Фасонные и соединительные части к полиэтиленовым трубам	шт	П	0			0	
6.20	24.3.05.15-0145	Тройник полипропиленовый переходной, номинальный наружный диаметр 32x20x32 мм	шт	П	12	14.08		168.96	168.96
6.21	24.3.05.07-0153	Муфта полипропиленовая соединительная, номинальный наружный диаметр 32 мм	шт	П	8	11.89		95.12	95.12
6.22	24.3.05.16-0133	Угольник 90° из сополимера полипропилена PP-R, наружный диаметр 40 мм	шт	П	45	25.23		1135.35	1135.35
6.23	18.1.09.06-1046	Кран шаровой муфтовый для воды, со стоном, номинальный диаметр 32 мм	т	П	12	1418.83		17025.96	22985.05

6.24	23.1.02.06-0034	Хомуты металлические оцинкованные двухлангетные с резиновым профилем для крепления трубопроводов, в комплекте с винт-шрупом сантехническим, диаметр резьбы шрупа М8, длина шрупа 60 мм, диаметр хомута от 32 до 36 мм	10 шт	П	1	2.2	211,94	466,27	1.15	536,21
		ЗТ	чел. ч.	105		27,30				
		ЗТм	чел. ч.	0,28		0,07				
		Итого по расценке:								
		ФОТ:								
	Пр/812-016	НР: Сантехнические работы	%	121		121,00		22031,56		36397,95
	Пр/774-016	СП: Сантехнические работы	%	72		72,00		9900,07		9929,06
		Всего по позиции:						0		12014,16
7	ГЭСН 16-07-003-06	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром: 50 мм	шт	12		12		36397,95		55561,04
		1 ОТ						0	1	24543,48
		2 ЭМ						0	1	0
		3 ОТм						0	1	101,98
		4 МАТ						0	1	4845,99
7.1	1-100-40	Затраты труда рабочих (Средний разряд - 4)	чел.-ч	5,64		67,68	362,64			24543,48
7.2	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	Маш-ч.	0,01	1	0,12	622,62		1,24	92,65
7.3	4-100-060	Средний разряд машинистов 6,0	чел.-ч.	0,01		0,12	487,13			58,46
7.4	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш-ч.	0,01	1	0,12	555,01		-	66,60
7.5	4-100-040	Средний разряд машинистов 4,0	чел.-ч.	0,01		0,12	362,64			43,52
7.6	91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки	Маш-ч.	0,61	1	7,32	4,35		1,25	39,80
7.7	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	Маш-ч.	0,56	1	6,72	21,4		-	143,81
7.8	01.1.02.08-0001	Прокладки из паронита ПМБ, толщина 1 мм, диаметр 50 мм	1000 шт	0,001	1	0,012	7023,63	84,28	1,15	96,93
7.9	01.3.02.03-0001	Ацетилен газообразный технический	м3	0,0105	1	0,126	340,41	42,89	1,43	61,34
7.10	01.3.02.08-0001	Кислород газообразный технический	м3	0,042	1	0,504	161,33	114,64	-	81,31
7.11	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,2	1	2,4	155,63	373,51	1,01	377,25
7.12	01.7.15.03-0014	Болты стальные с шестигранной головкой, в комплекте с шестигранной гайкой и плоской круглой шайбой, диаметр резьбы М16, длина болта 25-200 мм	т	0,0006	1	0,0072	107313,9	772,66	1,13	873,11
7.13	23.3.03.02-0030	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 10, 20, 35, наружный диаметр 57 мм, толщина стенки 3,5 мм	м	0,4	1	4,8	573,1	2750,88	1,22	3356,07
7.14	(18.1.02.01)	Арматура трубопроводная фланцевая	шт	1	1	12	0	0		0
7.15	(23.8.03.11)	Фланцы стальные	шт	1	1	12	0	0		0
		ЗТм	чел. ч.	5,64		67,68				
		ЗТ	чел. ч.	0,02		0,24				
		Итого по расценке:								
		ФОТ:								
	Пр/812-016	НР: Сантехнические работы	%	121		121,00		24543,48		29834,31
	Пр/774-016	СП: Сантехнические работы	%	72		72,00		0		29821,01
								0		17744,73

8	ГЭСНр 65-01-005-09	Всего по позиции: Смена задвижек диаметром: 100 мм	100 шт	0.01				29834.31	77400.05
	1	ОТ						0	1054.44
	2	ЭМ						0	0
	3	ОТм						0	15.23
	4	МАТ						0	5282.60
8.1	1-100-35	Заплаты труда рабочих (Средний разряд - 3,5)	чел.-ч	308			342.35		1054.44
8.2	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч.	4.2	1		555.01		23.31
8.3	4-100-040	Средний разряд машинистов 4.0	чел.-ч	4.2			362.64		15.23
8.4	01.1.02.08-0002	Прокладки из паронита ПМБ, толщина 1 мм, диаметр 100 мм	1000 шт	0.2	1		13680.39	27.36	31.47
8.5	01.7.15.03-0015	Болты стальные с шестигранной головкой, в комплекте с шестигранной гайкой и плоской круглой шайбой, диаметр резьбы М20 (М22), длина болта 40-220 мм	т	0.21	1		98131.79	206.08	232.87
8.6	(999-9899)	Строительный мусор и масса возвратных материалов	т	3.84	1		0	0	0
8.7	18.1.02.01-0012	Задвижка клиновая двухдисковая с выдвинным шпинделем 31 чббр, номинальное давление 1,0 МПа, присоединение к трубопроводу фланцевое, номинальный диаметр 100 мм	шт	100	1		3717.23	3717.23	5018.26
	ЗТ		чел. ч.	308					
	ЗТм		чел. ч.	4.2					
		Итого по расценке:						4428.59	6375.58
		ФОГ:						1054.44	1069.67
Пр/812-099.1		НР: Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка	%	87				0	930.61
Пр/774-099.1		СП: Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка	%	44				0	470.66
		Всего по позиции:						6375.58	7776.84
		в том числе:						0	474594.77
		оплата труда							
		эксплуатация машин и механизмов						0	143496.94
		зарплата машинистов						0	0
		материальные ресурсы						0	569.68
		перевозка						0	87160.15
		Итого ФОТ (в базисном уровне цен)							0
		Итого накладные расходы (в базисном уровне цен)						0	144066.62
		Итого сметная прибыль (в базисном уровне цен)						0	155302.00
		Итого оборудовани (в базисном уровне цен)							88066.00
		Итого прочие затраты (в базисном уровне цен)							
		Итого по разделу 2 (в базисном уровне цен)						0	474594.77
		в том числе							
		материальные ресурсы, отсутствующие в СНБ, оборудование, отсутствующие в СНБ							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 3. Погрузка, перевозка.											
1	47-1	Погрузка в автотранспортное средство: мусор строительный с погрузкой вручную	1 т груза	1.44		1.44					
	1	ОТ					1004.58		0	1	1446.60
	2	ЭМ							0	1	0
	3	ОЛМ							0	1	0
	4	МАТ							0	1	7394.75
1.1	01-20	Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 20 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстоянии 30 км	1 т груза	1	1	1.44	427.6		0	1	427.6
1.2	прайс "УК по обращению с отходами в Ленинградск ой области"	Размещение/утилизации отходов подобны твердым коммунальным отходам, промышленных отходов, строительных и прочих отходов при совместном сборе 4-5 класса опасности или ОПС	1 т	11	1	1.44	1663.02				2394.75
1.3	прайс "УК по обращению с отходами в Ленинградск ой области"	Разработка паспорта отходов I-IV класса опасности, цена 6 000,00/1,2	услуга	11	1	1	5000				5000,00
		ЗТ	чел. ч.	0		0					
		ЭТМ	чел. ч.	0		0					
		Итого по расценке:					1004,58		0		8841,35
	Пр/812-0	НР:	%	0		0			1446,60		1446,60
	Пр/774-0	СП:	%	0		0			0		578,64
		Всего по позиции:							8841,35		14,47
		Итого прямые затраты по разделу 3:							0		8841,35
		в том числе									9434,35
		оплата труда							0		1446,60
		эксплуатация машин и механизмов							0		0
		зарплата машинистов							0		0
		материальные ресурсы							0		7394,75
		перевозка							0		0
		Итого ФОТ (в базисном уровне цен)									1446,60
		Итого накладные расходы (в базисном уровне цен)							0		579,00
		Итого сметная прибыль (в базисном уровне цен)							0		14,00
		Итого оборудования (в базисном уровне цен)									
		Итого прочие затраты (в базисном уровне цен)									
		Итого по разделу 3 (в базисном уровне цен)							0		9434,35
		в том числе									
		материальные ресурсы, отсутствующие в СНБ, оборудование, отсутствующее в СНБ									
		ВСЕГО по смете (в базисном и текущем уровнях цен).									

