



Гранд-СМЕТА

3	ГЭСНр66-24-3 Прказ Микстрон РФ от 30.01.14 №31/лр	Разборка тепловой изоляции: из ваты стеклянной	100 м2 наружной площади разобранной изоляции	0,24	3109,04	746,17	746,17	746,17	745,85	745,85	75,43	12,81	2008,58	4,63	19,3	0,67
4	ГЭСНр65-9-9 Прказ Микстрон РФ от 30.01.14 №31/лр	Смена внутренних трубопроводов из стальных труб диаметром: до 100 мм	100 м трубопровода	0,046	86398,06	3974,31	1890,3	1890,3	745,85	1890,3	75,43	12,81	2008,58	4,63	19,3	0,67
		Заплаты труда рабочих (ср 2,7)	чел.час	19,3	161,09	745,85	745,85							4,63		
		Заплаты труда машинистов	чел.час	220,4	186,45	1890,6	1890,6							10,14		
1.	030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг однопачтовые, высота подъема 45 м	Маш.час	0,67	0,03	224,05	6,72				6,72	4,96				0,03
2.	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	Маш.час	30,1	1,38	29,56	40,79				40,79					
3.	040504	Аппарат для газовой сварки и резки	Маш.час	12,8	0,59	3,69	2,18				2,18					
4.	400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.час	0,67	0,03	824,99	24,75				24,75	7,51				
5.	101-0324	Кислород технический газообразный	М3	3,37	0,155	34,76	5,39									5,39
6.	101-0807	Проволока сварочная легированная	Т	0,0013	0,0001	62788,7	6,28									6,28
7.	101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	Т	0,007	0,0003	51833,44	15,55									15,55
8.	101-1602	Диетилден газообразный технический	М3	2,79	0,1283	310,05	39,78									39,78
9.	103-0401	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 108 мм, толщина стенки 4 мм	М	100	4,6	422,38	1942,95									1942,95
5	4-14/4473	Переход 108*89мм	шт.		2	104,98	209,96									209,96
6	Прайс ООО "Теплоприбо р"	Тройник 108*4мм	шт.		1	371,63	371,63									371,63
7	ГЭСНр65-9-8 Прказ Микстрон РФ от 30.01.14 №31/лр	Смена внутренних трубопроводов из стальных труб диаметром: до 80 мм	100 м трубопровода	0,683	72086,09	49234,8	22259,97				803,28	102,21	26171,55	174,8		0,36
		Заплаты труда рабочих (ср 4)	чел.час	174,8	119,39	186,45	22260,27							119,39		
		Заплаты труда машинистов	чел.час	0,36	0,25	224,05	56,01				56,01	41,32				0,25
1.	030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг однопачтовые, высота подъема 45 м	Маш.час	0,36	0,25	224,05	56,01				56,01	41,32				0,25
2.	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	Маш.час	25,9	17,69	29,56	522,92				522,92					
3.	040504	Аппарат для газовой сварки и резки	Маш.час	8,9	6,08	3,69	22,44				22,44					
4.	400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.час	0,36	0,25	824,99	206,25				206,25	62,6				
5.	101-0324	Кислород технический газообразный	М3	2,52	1,721	34,76	59,82									59,82
6.	101-0807	Проволока сварочная легированная	Т	0,001	0,0007	62788,7	43,95									43,95
7.	101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	Т	0,006	0,0041	51833,44	212,52									212,52

Гранд-СМЕТА

8.	101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	2,05	1,4	310,05	434,07				434,07		
H,	9. 301-1224	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты	кг	0,5424	0,3705	12,05	4,46				4,46		
3	10. 103-0388	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 89 мм, толщина стенки 4 мм	м	100	68,3	372,15	25417,85				25417,85		
8	4-14/4508	Переход 89*76мм	шт.		4	62,99	251,96				251,96		
9	ГЭСНр65-9-7 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/нр	Смена внутренних трубопроводов из стальных труб диаметром: до 76 мм	100 м трубопровода		0,321	61347,96	19692,7	9486,3	377,53	48,04	9828,87	158,5 50,88	0,36 0,12
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.час	158,5	50,88	186,45	9486,58				50,88		0,12
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,36	0,12								
1.	030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые. высота подъема 45 м	маш.час	0,36	0,12	224,05	26,89		26,89	19,83			
2.	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	25,9	8,31	29,56	245,64		245,64				
3.	040504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.час	8,9	2,86	3,69	10,55		10,55				
4.	400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,36	0,12	824,99	99		99	30,05			
5.	101-0324	Кислород технический газообразный	м3	2,52	0,8089	34,76	28,12				28,12		
6.	101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	0,001	0,0003	62788,7	18,84				18,84		
7.	101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0,006	0,0019	51833,44	98,48				98,48		
8.	101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	2,05	0,6581	310,05	204,04				204,04		
H,	9. 301-1224	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты	кг	0,5424	0,1741	12,05	2,1				2,1		
3	10. 103-0374	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 76 мм, толщина стенки 4 мм	м	100	32,1	295,16	9474,64				9474,64		
10	4-14/4504	Переход стальной 76x57мм	шт		4	56,86	227,44				227,44		
11	ГЭСНр65-9-6 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/нр	Смена внутренних трубопроводов из стальных труб диаметром: до 50 мм	100 м трубопровода		1,327	40251,88	53414,24	33376,85	1070,24	165,48	18967,15	134,9 179,01	0,3 0,4
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.час	134,9	179,01	186,45	33376,41				179,01		0,4
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,3	0,4								
1.	030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые. высота подъема 45 м	маш.час	0,3	0,4	224,05	89,62		89,62	66,11			
2.	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	16,1	21,36	29,56	631,4		631,4				
3.	040504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.час	4,3	5,71	3,69	21,07		21,07				
4.	400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,3	0,4	824,99	330		330	100,16			
5.	101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0,97	1,287	34,76	44,74				44,74		
6.	101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	т	0,00004	0,0001	51941,74	5,19				5,19		





Гранд-СМЕТА

21	ГЭСНр65-9-2 Прайз Министрон РФ от 30.01.14 №31/лр	Смена внутренних трубопроводов из стальных труб диаметром: до 20 мм	100 м Трубопровода		2,063	21696,52	44759,92	33041,13	757,14	180,1	10961,65	85,9	0,21
		Затраты труда рабочих (ср 4)	Чел.час	85,9	177,21	186,45	33040,8	33040,8				177,21	
		Затраты труда машинистов	Чел.час	0,21	0,43								0,43
	1. 030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномащтовые, высота подъема 45 м	маш.час	0,21	0,43	224,05	96,34		96,34	71,07			
	2. 040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	4,58	9,45	29,56	279,34		279,34				
	3. 040504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.час	3,07	6,33	3,69	23,36		23,36				
	4. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,21	0,43	824,99	354,75		354,75	107,68			
	5. 101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0,51	1,052	34,76	36,57				36,57		
	6. 101-0388	Краски масляные эмульсионные марки МА- 0115 мм/мм, сурик железный	т	0,00011	0,0002	51941,74	10,39				10,39		
	7. 101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0,00005	0,0001	52781,43	5,28				5,28		
	8. 101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	0,0004	0,0008	62788,7	50,23				50,23		
	9. 101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0,0019	0,0039	51833,44	202,15				202,15		
	10. 101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	0,23	0,4745	310,05	147,12				147,12		
	11. 101-1669	Очес льняной	кг	0,05	0,1032	163,42	16,86				16,86		
	Н, 3	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты	кг	0,5224	1,078	12,05	12,99				12,99		
	3	13. 103-0014	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода 20 мм, толщина стенки 2,8 мм	м	100	50,78	10475,91				10475,91		
	22	4-14/5145	Отвод Д120мм	шт.	91	14	1274				1274		
	23	ГЭСН46-03- 013-57 Прайз Министрон РФ от 30.01.14 №31/лр	Сверление горизонтальных отверстий в бетонных конструкциях стен перфоратором глубиной 100 мм диаметром: 150 мм (прим.) Глубина 200 мм диаметр 127 мм	100 отверстий	0,06	27989,7	1679,38	745,9	933,48			75,22	4,51
			Затраты труда рабочих (ср 3)	Чел.час	75,22	165,27	745,37	745,37				75,22	4,51
	1. 331454	Перфоратор электрический мощностью 1,5 кВт, энергией удара до 18 Дж	маш.час	70,87	4,25	219,53	933		933				
	24	103-0428	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 127 мм, толщина стенки 4 мм	м	1,2	551,66	661,99				661,99		
	25	ГЭСНр69-4-1 Прайз Министрон РФ от 30.01.14 №31/лр	Заделка отверстий в местах прохода трубопроводов: в стенах и перегородках оштукатуренных	100 отверстий	0,3	14793,77	4438,13	3900,04	3,36	2,48	534,73	78,66	0,05
			Затраты труда рабочих (ср 3)	Чел.час	78,66	165,27	3900,37	3900,37				78,66	0,05
			Затраты труда машинистов	Чел.час	0,05	0,02						23,6	0,02
	1. 030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномащтовые, высота подъема 45 м	маш.час	0,05	0,02	224,05	4,48		4,48	3,31			0,02

Гранд-СМЕТА

2. 101-0181	Гвозди строительные с плоской головкой 1,8x60 мм	Т	0,0005	0,0002	43914,78	8,78			8,78	
3. 102-0056	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм, II сорта	м3	0,2	0,06	5148,1	308,89			308,89	
4. 402-9061	Раствор цементный М100	м3	0,2	0,06	3654,24	219,25			219,25	
26	ГЭСН48-03-013-48 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Сверление горизонтальных отверстий в бетонных конструкциях стен перфоратором глубиной 200 мм диаметром: 40 мм	100 отверстий	0,24	3403,98	816,96	395,46	421,5		9,97 2,39
1. 331454	Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.час	9,97	2,39	165,27	395				2,39
	Перфоратор электрический мощностью 1,5 кВт, энергией удара до 18 Дж	маш.час	8	1,92	219,53	421,5				
27	ТСЦ-103-0016 Ил-Пр. Минстроя Иркут.обл. от 29.11.13 №67-млр	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода 32 мм, толщина стенки 3,2 мм	М	4,8	91,91	441,17			441,17	
28	ГЭСНр65-13-1 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж: воздухоборников	100 шт.	0,02	8114,76	162,3	162,3			49,1 0,98
29	ГЭСН18-06-003-06 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Затраты труда рабочих (ср 3) Установка воздухоборников наружным диаметром : 219 мм	чел.час 1 шт.	0,98 2	165,27 1088,89	161,96 2177,78	161,96 446,16	133,54	40,06	1,21 2,42
	Затраты труда рабочих (ср 3,9)	чел.час	1,21	2,42	184,36	446,15				2,42
	Затраты труда машинистов	чел.час	0,01	0,02						0,02
1. 021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.час	0,01	0,02	877,77	17,56		17,56	5,01	
2. 330206	Дрели электрические	маш.час	0,05	0,1	4,7	0,47		0,47		
3. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,07	0,14	824,99	115,5		115,5	35,06	
4. 101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	Т	0,00007	0,0001	51941,74	5,19			5,19	
5. 101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	Т	0,00004	0,0001	52781,43	5,28			5,28	
6. 101-1669	Очес льняной	кг	0,04	0,08	163,42	13,07			13,07	
7. 301-0475	Крепления для воздуховодов подвески СД6208, СД6209, СД6210	Т	0,004	0,008	30641,13	245,13			245,13	
8. 301-1144	Воздухоборники из стальных бесшовных и сварных труб, горизонтальные и вертикальные, наружным диаметром колпаса 219 мм	шт.	1	2	663,58	1327,16			1327,16	
9. 402-0002	Раствор готовый кладочный цементный марки 50	м3	0,0002	0,0004	3058,05	1,22			1,22	





## Гранд-СМЕТА

1.	101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	Т	0,00003	0,00006	51941,74	31,17				31,17	
2.	101-1669	Очес льняной	кг	0,0122	0,2318	163,42	37,88				37,88	
3.	101-1825	Олифа натуральная	кг	0,0122	0,2318	101,47	23,52				23,52	
39	Прайс ООО "Теплоприбо американкой VT227 p"	Кран шаровый Valtes Ду25 с американкой VT227	шт.		19	361,05	6859,95				6859,95	
40	4-14/5140	Резьба стальная 25мм	шт.		38	13,12	498,56				498,56	
41	4-14/5134	Муфта 25мм	шт.		19	25,37	482,03				482,03	
42	ГЭСН24-01-033-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром: до 20 мм	1 шт.		122	150,61	18374,42	18021,84			352,58	0,84 102,48
		Затраты труда рабочих (ср 3,5)	чел.час	0,84	102,48	175,86	18022,13	18022,13			124,66	102,48
1.	101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	Т	0,00002	0,0024	51941,74	124,66				124,66	
2.	101-1669	Очес льняной	кг	0,007	0,854	163,42	139,56				139,56	
3.	101-1825	Олифа натуральная	кг	0,007	0,854	101,47	86,66				86,66	
43	Прайс ООО "Теплоприбо американкой VT227 p"	Кран шаровый Valtes Ду20 с американкой VT227	шт.		75	215,66	16174,5				16174,5	
44	4-14/5179	Сгон стальной 20мм	шт.		47	15,74	739,78				739,78	
45	4-14/5133	Муфта 20мм	шт.		28	15,74	440,72				440,72	
46	4-14/5175	Тройник 20мм	шт.		47	17,5	822,5				822,5	
47	4-14/5153	Резьба Д20мм	шт.		150	8,74	1311				1311	
48	301-3220	Клапан с рычажным приводом регулирующий (балансировочный), марка MSV-I диаметром 20 мм	шт.		47	1747,57	82135,79				82135,79	
49	ГЭСН24-01-033-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром: 15 мм	1 шт.		47	150,61	7078,67	6942,84			135,83	0,84 39,48
		Затраты труда рабочих (ср 3,5)	чел.час	0,84	39,48	175,86	6942,95	6942,95			39,48	
1.	101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	Т	0,00002	0,0009	51941,74	46,75				46,75	
2.	101-1669	Очес льняной	кг	0,007	0,329	163,42	53,77				53,77	
3.	101-1825	Олифа натуральная	кг	0,007	0,329	101,47	33,38				33,38	
50	302-0062	Кран шаровый муфтовый Valtes для воды диаметром 15 мм, тип в/в	шт.		47	136,22	6402,34				6402,34	
51	ГЭСНр65-19-1 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж радиаторов весом до 80 кг	100 шт.		0,16	17286,77	2765,88	2685,58	80,3		59,23	110 17,6
		Затраты труда рабочих (ср 2,1)	чел.час	110	17,6	152,59	2685,58	2685,58			17,6	



Гранд-СМЕТА

59	ГЭСН16-07-003-08 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром: 100 мм	1 врезка	2	1755,94	3511,88	2781,84	115,3	14,3	614,74	7,46 14,92	0,02 0,04
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.час	14,92	186,45	2781,83					14,92	0,04
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,04								
		Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.час	0,02	958,75	19,18	19,18	4,3				
		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.час	0,02	877,77	17,56	17,56	5,01				
		Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	1,64	29,56	48,48	48,48					
		Аппарат для газовой сварки и резки	маш.час	3,68	3,69	13,58	13,58					
		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02	824,99	16,5	16,5	5,01				
		Кислород технический газообразный	м3	0,278	34,76	9,66				9,66		
		Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0,0007	51833,44	36,28				36,28		
		Ацетилен газообразный технический	м3	0,064	310,05	19,84				19,84		
		Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм	т	0,0028	65491,45	183,38				183,38		
		Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 108 мм, толщина стенки 4 мм	м	0,8	422,38	337,9				337,9		
		Прокладки из паронита марки ГИМБ, толщиной 1 мм, диаметром 100 мм	1000 шт.	0,002	13316,94	26,63				26,63		
60	ГЭСН13-07-001-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Обезжиривание поверхностей аппаратов и трубопроводов диаметром до 500 мм: уайт-спиритом	100 м2 обезжириваемой поверхности	0,0312	3541,31	110,49	48	0,81	0,21	61,68	9,08 0,28	0,01
		Затраты труда рабочих (ср 3,2)	чел.час	0,28	169,45	47,45	47,45				0,28	
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,001	53588,22	53,59				53,59		
		Уайт-спирит	т	0,156	52,39	8,17				8,17		
		Ветошь	кг	5								
61	ГЭСН15-04-030-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Окраса изоляцией металлических поверхностей труб диаметром менее 50мм, количество окрасок 2 (прим.)	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,0312	49467,29	1543,38	380,63	0,84	0,29	1161,91	71,06 2,22	0,01
		Затраты труда рабочих (ср 3,3)	чел.час	2,22	171,68	381,13	381,13				2,22	
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,01								
		Ветошь	кг	0,0094	52,39	0,49				0,49		
3	1. 101-1757 2. Прайс ООО "Изолат"	Изолат, окраска металлических поверхностей труб	литр	3,12	372,25	1161,42				1161,42		

## Гранд-СМЕТА

62	ГЭСН15-04-030-04 Прайз Минстроя РФ от 30.01.14 №371/пр	Масляная окраска металлических поверхностей: труб диаметром менее 50 мм и т.п., количество окрасок 2	100 м2 окрашиваемой поверхности		0,83175	14281,04	11878,26	10147	22,45	7,62	1708,81	71,06	0,01
		Затраты труда рабочих (ср 3.3)	чел.час	71,06	59,1	171,68	10146,29	10146,29				59,1	0,01
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,01	0,01								
		1. 030954 Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.час	0,01	0,01	224,05	2,24		2,24	1,65			0,01
		2. 400001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,03	0,02	824,99	16,5		16,5	5,01			
		3. 101-1757 Ветошь	кг	0,3	0,2495	52,39	13,07				13,07		
		4. 101-1825 Олифа натуральная	кг	2,7	2,246	101,47	227,9				227,9		
		5. 101-0444 Краски цветные, готовые к применению для внутренних работ МА-22 светлая серо-зеленая	т	0,0246	0,0205	71738,99	1470,65				1470,65		
63	ГЭСН15-04-030-03 Прайз Минстроя РФ от 30.01.14 №371/пр	Масляная окраска металлических поверхностей: труб диаметром более 50 мм и т.п., количество окрасок 2	100 м2 окрашиваемой поверхности		0,36655	9049,95	3317,26	2554,3	9,89	3,36	753,07	40,59	0,01
		Затраты труда рабочих (ср 3.3)	чел.час	40,59	14,88	171,68	2554,6	2554,6				14,88	
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,01									
		1. 400001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,03	0,01	824,99	8,25		8,25	2,5			
		2. 101-1757 Ветошь	кг	0,3	0,11	52,39	5,76				5,76		
		3. 101-1825 Олифа натуральная	кг	2,7	0,9897	101,47	100,42				100,42		
		4. 101-0444 Краски цветные, готовые к применению для внутренних работ МА-22 светлая серо-зеленая	т	0,0246	0,009	71738,99	645,65				645,65		
64	ГЭСН16-07-005-01 Прайз Минстроя РФ от 30.01.14 №371/пр	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 50 мм	100 м трубопровода		4,56	1461,34	6663,71	5154,21	1436,63		72,87	5,01	
		Затраты труда рабочих (ср 5.3)	чел.час	5,01	22,85	225,61	5155,19	5155,19				22,85	
		Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания некое 0,1 МПа (1 кгс/см2), высокое 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.час	1,5	6,84	210,03	1436,61		1436,61				
		2. 101-0388 Антикоррозийный грунт ФЛ-ОЗК	т	0,00005	0,0002	51941,74	10,39				10,39		
		3. 101-0628 Олифа комбинированная, марки К-3	т	0,00002	0,0001	52781,43	5,28				5,28		
		4. 101-1669 Очес льняной	кг	0,02	0,0912	163,42	14,9				14,9		
		5. 411-0001 Вода	м3	1	4,56	9,05	41,27				41,27		
65	ГЭСН16-07-005-02 Прайз Минстроя РФ от 30.01.14 №371/пр	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 100 мм	100 м трубопровода		1,05	1486,68	1561,01	1186,63	330,8		43,38	5,01	
		Затраты труда рабочих (ср 5.3)	чел.час	5,01	5,26	225,61	1186,71	1186,71				5,26	

Гранд-СМЕТА

1. 042900	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания низкое 0,1 МПа (1 кгс/см <sup>2</sup> ), высокое 10 МПа (100 кгс/см <sup>2</sup> )	маш.час	1,5	1,58	210,03	331,85	331,85			
3	2. 101-0388 Антикоррозийный грунт ФЛ-03К (100 кгс/см <sup>2</sup> )	т	0,0005	0,0001	51941,74	5,19	5,19			
	3. 101-1669 Очес льняной	кг	0,02	0,021	163,42	3,43	3,43			
	4. 411-0001 Вода	м <sup>3</sup>	3,8	3,99	9,05	36,11	36,11			
66	ГЭСН22-06-001-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром: 50-65 мм	1 км трубопровода		0,456	9493,87	4329,2	4273,09		56,7	25,86
3	1. 405-0254 Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.час	56,7	25,86	165,27	4273,88	4273,88		8,27	
	2. 411-0001 Известь строительная: негашеная хлорная, марки А	т	0,00059	0,0003	27580,63	8,27				
67	ГЭСН22-06-001-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром: 75-80 мм	1 км трубопровода		5,381	9,05	48,7	983,94		48,7	56,7
3	1. 405-0254 Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.час	56,7	5,95	165,27	983,36	983,36		2,76	5,95
	2. 411-0001 Известь строительная: негашеная хлорная, марки А	т	0,00133	0,0001	27580,63	2,76				
68	ГЭСН26-01-017-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр Изоляция трубопроводов диаметром 180 мм изделиями из вспененного каучука («Армофлекс»), вспененного полиэтилена («Термофлекс»): трубками	10 м трубопровода		2,783	9,05	25,19	14887,56		25,19	3,52
3	1. 400001 Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.час	3,52	77,48	192,16	14888,56	14888,56		1377,83	77,48
	2. 101-2481 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,25	5,5	824,99	4537,45	4537,45			
	3. 104-0169 Лента самоклеящаяся «Армофлекс» 3x50 мм	м	15	330,2	11,63	3840,23			3840,23	
	4. 113-0393 Кипсы (зажимы)	шт.	30	660,3	1,83	1208,35			1208,35	
	5. 113-0394 Клей «Армофлекс» 520	л	0,143	3,147	454,1	1429,05			1429,05	
	6. 506-0879 Очиститель для клея «Армофлекс»	л	0,02	0,4402	454,08	199,89			199,89	
69	104-0626 Листы алюминиевые марки АД1Н, толщиной 0,5 мм	кг	0,033	0,7263	186,61	135,53			135,53	
70	104-0625 Цилиндры навивные 30 мм, диаметром 108 мм (ROCKWOOL)	м		5,06	283,77	1435,88			1435,88	
71	104-0624 Цилиндры навивные 30 мм, диаметром 30 мм, диаметром 89 мм (ROCKWOOL)	м		36,63	204,35	7485,34			7485,34	
72	104-0619 Цилиндры навивные 30 мм, диаметром 76 мм (ROCKWOOL)	м		17,27	177,23	3060,76			3060,76	
73	104-0616 Цилиндры навивные 30 мм, диаметром 54 мм (ROCKWOOL)	м		79,53	152	12088,56			12088,56	
		м		13,09	145,8	1908,52			1908,52	



Гранд-СМЕТА

85 ФССЦп03-02-01-015 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Перевозка строительных грузов (кроме массовых навалочных, перевозимых автомобилями-самосвалами, а также бетонных и железобетонных изделий, стеновых и перегородочных материалов, лесоматериалов круглых и пиломатериалов, включенных в таблицу 03-01), бортовым автомобилем грузоподъемностью 5 т, на расстояние до 15 км I класс груза	1 т груза	0,054	208,92	11,28	11,28	4093,02	356650,58	1254,77	2,46
Итого прямые затраты по акту в текущих ценах										
Итого прямые затраты по акту с учетом коэффициентов к итогам										
В том числе, справочно:										
МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (Поз. 29, 33, 36, 52, 59, 64-65, 69-73, 30, 35, 38, 42, 48-49, 66-67, 58, 61-63, 60, 68, 75-77)										
МДС35 пр.1 т.1 п.3. Производство строительных и других работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т.п.) или движения транспорта по внутрицеховым путям (с учетом АП-3230/06 пр.1 п.3) ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 (Поз. 2, 23-24, 26-27, 30, 35, 38, 42, 48-49, 66-67, 58, 61-63, 60, 68, 75-77)										
МДС35 пр.1 т.3 п.2. Производство ремонтных работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т.п.), или движения транспорта по внутрицеховым путям (с учетом АП-3230/06 пр.2 п.2) ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 (Поз. 1, 28, 51, 3-4, 7, 9, 11, 14, 17, 20-21, 25)										
Накладные расходы										
В том числе, справочно:										
63% = 74%*(0,85*0,9) ФОТ (от 5083,28) (Поз. 1, 28, 51, 3)										
66% = 78%*(0,85*0,9) ФОТ (от 4487,9) (Поз. 25)										
69% = 90%*(0,85*0,9) ФОТ (от 63,78) (Поз. 60)										
77% = 100%*(0,85*0,9) ФОТ (от 48586,39) (Поз. 68, 75-77)										
88% = 103%*(0,85*0,9) ФОТ (от 143636,56) (Поз. 4, 7, 9, 11, 14, 17, 20-21)										
80% = 105%*(0,85*0,9) ФОТ (от 19818,48) (Поз. 58, 61-63)										
84% = 110%*(0,85*0,9) ФОТ (от 2716,31) (Поз. 2, 23-24, 26-27)										
98% = 128%*(0,85*0,9) ФОТ (от 14746,03) (Поз. 29, 33, 36, 52, 59, 64-65, 69-73)										





Гранд-СМЕТА

В том числе:									
Материалы			356650,58						
Машины и механизмы			23907,29						
ФОТ			284768,59						
Накладные расходы			253206,98						
Сметная прибыль			140827,33						
Кoeffициент роста цен на строительную продукцию 2 кв. 2015г. по отношению к 4 кв. 2014г. - 3,1%			32665,63						
<b>Итого с учетом доп. затрат в тек ценах</b>			<b>1086395,5</b>						
Понижающий конкурсный коэффициент 1 086 395,50 * 0,97			1053803,64						
НДС 18%			189684,66						
<b>ВСЕГО по акту</b>			<b>1243488,30</b>						<b>2,88</b>



**Сдал:**  
Генеральный директор ООО "СУ 38"

**Принял:**

Первый заместитель генерального директора Фонда капитального ремонта многоквартирных домов Иркутской области

**Согласовано:**

Главный инженер аппарата управления

Начальник отдела мониторинга технического состояния и технического сопровождения капитального ремонта многоквартирных домов

Начальник отдела подготовки проектно-сметной документации

Специалист отдела мониторинга технического состояния и технического сопровождения капитального ремонта многоквартирных домов

Начальник управления по капитальному строительству, жилищно-коммунальному хозяйству, транспорту и связи администрации Ангарского городского округа

Представитель собственников помещений в многоквартирном доме

Представитель строительного контроля

/А.А. Бобко

/О.В. Хинданов

/А.О. Попов

/В.В. Лебедева

/Ю.А. Денисов

/В.В. Шунова

/А.А. Лапковский

