

17 июня 2017 г.

17 июня 2017 г.

многоквартирный жилой дом ул.Шварца, 6 корп.1
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №
(локальная смета)

на монтаж системы автоматизированного регулирования тепла - САРТ
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость _____ 378,780 тыс. руб.
 строительных работ _____ 239,737 тыс. руб.
 монтажных работ _____ 30,816 тыс. руб.
 прочих _____ 108,227 тыс. руб.
 Средства на оплату труда _____ 6,307 тыс. руб.
 Сметная трудоемкость _____ 356,81 чел.час
 Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на _____

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Т/з осн. раб. на ед.	Т/з осн. раб. Всего	Общая масса оборудования, т			
					Всего	В том числе		Оборудование	Всего	В том числе						
						Осн.З/п	Эк.Маш			З/пМех				Осн.З/п	Эк.Маш	З/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Раздел 1. Сантехнические работы																
Демонтаж																
1	ТЕРр65-14-3 Постан.Правит.Сверд л.обл. от 10.11.10 №1616-ПП	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром до 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ремонт СМР=6,95 НР (25 руб.): 70%=74%*0,94 от ФОТ СП (16 руб.): 45%=50%*0,9 от ФОТ	100 м трубопро вода	0,06	635,67	602,19	7,77			38	36			50,14	3,01	
2	ТЕРр65-14-4 Постан.Правит.Сверд л.обл. от 10.11.10 №1616-ПП	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром до 100 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ремонт СМР=6,95 НР (38 руб.): 70%=74%*0,94 от ФОТ СП (24 руб.): 45%=50%*0,9 от ФОТ	100 м трубопро вода	0,06	983,25	901,89	19,39			59	54	1		75,095	4,51	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
3	ТЕРр65-3-13 Постан. Правит. Свердлов. обл. от 10.11.10 №1616-ПП	Снятие задвижек диаметром до 100 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ремонт СМР=6,95 НР (37 руб.): 70%=74%*0,94 от ФОТ СП (24 руб.): 45%=50%*0,9 от ФОТ	100 шт. арматуры	0,04	1327,82	1316,23	11,59	4,5		53	53			109,595	4,38	
4	ТЕРр65-13-2 Постан. Правит. Свердлов. обл. от 10.11.10 №1616-ПП	Демонтаж грязевиков ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ремонт СМР=6,95 НР (31 руб.): 70%=74%*0,94 от ФОТ СП (20 руб.): 45%=50%*0,9 от ФОТ	100 шт.	0,02	2196,03	2196,03				44	44			182,85	3,66	
5	ТЕР18-06-005-01 Постан. Правит. Свердлов. обл. от 10.11.10 №1616-ПП	Демонтаж элеваторов номером 1, 2 722,14 = 8 888,79 - 10 x 675,65 - 30 x 44,03 - 0,03 x 2 975,00 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ремонт СМР=6,95 НР (15 руб.): 108%=128%*0,9 * 0,94 от ФОТ СП (9 руб.): 63%=83%*0,85 * 0,9 от ФОТ	10 шт.	0,1	180,57	136,59	43,98	0,37		18	14	4		9,9268	0,99	
Монтаж																
6	ТЕР16-07-003-08 Постан. Правит. Свердлов. обл. от 10.11.10 №1616-ПП	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром 100 мм 190,35 = 815,11 - 1 x 535,50 - 1 x 89,26 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ремонт СМР=6,95 НР (340 руб.): 108%=128%*0,9 * 0,94 от ФОТ СП (198 руб.): 63%=83%*0,85 * 0,9 от ФОТ	1 врезка	2	256,21	156,93	24,57	0,61		512	314	49	1	11,5816	23,16	
7	ТЕР16-02-006-02 Постан. Правит. Свердлов. обл. от 10.11.10 №1616-ПП	Прокладка трубопроводов обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных бесшовных и электросварных труб диаметром до 50 мм (подмес -САРТ) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ремонт СМР=6,95 НР (21 руб.): 108%=128%*0,9 * 0,94 от ФОТ СП (12 руб.): 63%=83%*0,85 * 0,9 от ФОТ	100 м трубопровода	0,016	12184,19	1181,98	285,54	6,45		195	19	5		85,8998	1,37	
8	ТЕР16-02-006-03 Постан. Правит. Свердлов. обл. от 10.11.10 №1616-ПП	Прокладка трубопроводов обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных бесшовных и электросварных труб диаметром до 80 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ремонт СМР=6,95 НР (111 руб.): 108%=128%*0,9 * 0,94 от ФОТ СП (65 руб.): 63%=83%*0,85 * 0,9 от ФОТ	100 м трубопровода	0,06	20663,83	1706	427,17	8,61		1240	102	26	1	123,9826	7,44	
9	ТЕР16-05-001-02 Постан. Правит. Свердлов. обл. от 10.11.10 №1616-ПП	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм (шаровый кран Ду40 -5шт., обр.клапан Ду40 - 1шт.) 94,55 = 138,58 + (1 - 2) x 44,03 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ремонт СМР=6,95 НР (189 руб.): 108%=128%*0,9 * 0,94 от ФОТ СП (110 руб.): 63%=83%*0,85 * 0,9 от ФОТ	1 шт.	6	108,59	29,17	8,98			652	175	54		2,2822	13,69	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
10	ТЕР18-06-007-04 <i>Постан. Правит. Свердловской обл. от 10.11.10 №1616-ПП</i>	Установка фильтров диаметром 40 мм (на клапан-1 шт. и насос-1шт.) 231,82 = 9 078,62 - 10 x 884,68 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ремонт СМР=6,95 НР (43 руб.): 108%=128%*0.9 * 0,94 от ФОТ СП (25 руб.): 63%=83%*0.85 * 0,9 от ФОТ	10 фильтро в	0,2	366,01	201,59	153,29	1,54		73	40	31		15,4008	3,08	
11	ТЕР18-05-001-01 <i>Постан. Правит. Свердловской обл. от 10.11.10 №1616-ПП</i>	Установка насосов центробежных с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т 321,04 = 2 969,90 - 1 x 2 635,77 + (2 - 1) x 30,94 - 1 x 44,03 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ремонт СМР=6,95 НР (313 руб.): 108%=128%*0.9 * 0,94 от ФОТ СП (183 руб.): 63%=83%*0.85 * 0,9 от ФОТ	1 насос	1	433,36	287,97	24,15	1,54		433	288	24	2	21,9989	22	
12	ТЕР18-07-001-02 <i>Постан. Правит. Свердловской обл. от 10.11.10 №1616-ПП</i>	Установка манометров с трехходовым краном 4,02 = 244,31 - 1 x 240,29 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ремонт СМР=6,95 НР (21 руб.): 108%=128%*0.9 * 0,94 от ФОТ СП (12 руб.): 63%=83%*0.85 * 0,9 от ФОТ	1 компл.	4	5,72	4,77				23	19			0,3416	1,37	
13	ТЕР18-07-001-04 <i>Постан. Правит. Свердловской обл. от 10.11.10 №1616-ПП</i>	Установка термометров в опрае прямых и угловых 6,15 = 365,03 - 1 x 358,88 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ремонт СМР=6,95 НР (21 руб.): 108%=128%*0.9 * 0,94 от ФОТ СП (12 руб.): 63%=83%*0.85 * 0,9 от ФОТ	1 компл.	3	8,42	6,38				25	19			0,4813	1,44	
14	ТЕР16-04-002-03 <i>Постан. Правит. Свердловской обл. от 10.11.10 №1616-ПП</i>	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 32 мм (сброс) 2 304,16 = 3 066,66 - 9,38 x 81,29 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ремонт СМР=6,95 НР (179 руб.): 108%=128%*0.9 * 0,94 от ФОТ СП (105 руб.): 63%=83%*0.85 * 0,9 от ФОТ	100 м трубопро вода	0,06	3616,76	2641,66	914,3	138,92		217	158	55	8	189,0945	11,35	
15	ТЕР16-07-005-01 <i>Постан. Правит. Свердловской обл. от 10.11.10 №1616-ПП</i>	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ремонт СМР=6,95 НР (2 руб.): 108%=128%*0.9 * 0,94 от ФОТ СП (1 руб.): 63%=83%*0.85 * 0,9 от ФОТ	100 м трубопро вода	0,016	160,31	127,55	25,8			3	2			7,778	0,12	
16	ТЕР16-07-005-02 <i>Постан. Правит. Свердловской обл. от 10.11.10 №1616-ПП</i>	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ремонт СМР=6,95 НР (9 руб.): 108%=128%*0.9 * 0,94 от ФОТ СП (5 руб.): 63%=83%*0.85 * 0,9 от ФОТ	100 м трубопро вода	0,06	173,97	127,55	25,8			10	8	2		7,778	0,47	
Итого по разделу 1 Сантехнические работы										40386					102,04	
Раздел 2. строительные работы																

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Монтаж																
17	ТЕРр69-2-1 <i>Постан. Правит. Свердлов. обл. от 10.11.10 №1616-ПП</i>	Сверление отверстий в кирпичных стенах электроперфоратором диаметром до 20 мм, толщина стен 0,5 кирпича <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ремонт СМР=6,95 НР (1 руб.): 73%=78%*0,94 от ФОТ СП 45%=50%*0,9 от ФОТ</i>	100 отверстий	0,01	95,47	75,82	19,65				1	1		6,3135	0,06	
18	ТЕРр69-2-2 <i>Постан. Правит. Свердлов. обл. от 10.11.10 №1616-ПП</i>	Сверление отверстий на каждые 0,5 кирпича толщины стен добавлять к расценке 69-2-1 <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ремонт СМР=6,95 НР (1 руб.): 73%=78%*0,94 от ФОТ СП (1 руб.): 45%=50%*0,9 от ФОТ</i>	100 отверстий	0,028	91,83	72,92	18,91				3	2	1	6,072	0,17	
19	ТЕР13-03-002-03 <i>Постан. Правит. Свердлов. обл. от 10.11.10 №1616-ПП</i>	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ХС-059 <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ремонт СМР=6,95 НР (2 руб.): 76%=90%*0,9 * 0,94 от ФОТ СП (1 руб.): 54%=70%*0,85 * 0,9 от ФОТ</i>	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,0196	626,23	124,12	18,97	0,27			12	2		8,2748	0,16	
20	ТЕР13-03-004-10 <i>Постан. Правит. Свердлов. обл. от 10.11.10 №1616-ПП</i>	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей эмалью ЭП-1236 <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ремонт СМР=6,95 НР (3 руб.): 76%=90%*0,9 * 0,94 от ФОТ СП (2 руб.): 54%=70%*0,85 * 0,9 от ФОТ</i>	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,0392	2776,33	92,06	14,95	0,27			109	4	1	7,2036	0,28	
Итого по разделу 2 строительные работы										945					0,67	
Раздел 3. Монтажные работы, КИП и А																
21	ТЕРм11-03-001-01 <i>Постан. Правит. Свердлов. обл. от 10.11.10 №1616-ПП</i>	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса до 5 кг (термометр наружного воздуха-1шт.) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ремонт СМР=6,95 НР (7 руб.): 75%=80%*0,94 от ФОТ СП (5 руб.): 54%=60%*0,9 от ФОТ</i>	1 шт.	1	9,86	8,71					10	9		0,624	0,62	
22	ТЕРм08-02-407-01 <i>Постан. Правит. Свердлов. обл. от 10.11.10 №1616-ПП</i>	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 25 мм (конструкция для установки термометра наружного воздуха) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ремонт СМР=6,95 НР (24 руб.): 89%=95%*0,94 от ФОТ СП (16 руб.): 59%=65%*0,9 от ФОТ</i>	100 м	0,03	2788,41	489,72	1077,52	385,16			84	15	32	12	36,96	1,11
23	ТЕРм08-02-412-01 <i>Постан. Правит. Свердлов. обл. от 10.11.10 №1616-ПП</i>	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2 <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ремонт СМР=6,95 НР (3 руб.): 89%=95%*0,94 от ФОТ СП (2 руб.): 59%=65%*0,9 от ФОТ</i>	100 м	0,03	673,5	89,2	3,5	0,22			20	3		6,732	0,2	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
24	ТЕРм11-02-042-04 <i>Постан. Правит. Свердлов. обл. от 10.11.10 №1616-ПП</i>	Клапан с рычажным приводом регулирующий, диаметр условного прохода 40 мм (VB-2) 101,63 = 186,68 - 0,0005 x 6 190,38 - 0,66 x 124,16 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ремонт СМР=6,95 НР (30 руб.): 80% от ФОТ СП (21 руб.): 54%=60%*0,9 от ФОТ	1 шт.	1	120,71	33,26	81,2	5,24		121	33	81	5	2,7	2,7	
25	ТЕРм08-02-406-02 <i>Постан. Правит. Свердлов. обл. от 10.11.10 №1616-ПП</i>	Скобы или конструкции металлические для труб Г-образные (для установки узла подмеса) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ремонт СМР=6,95 НР (124 руб.): 89%=95%*0,94 от ФОТ СП (82 руб.): 59%=65%*0,9 от ФОТ	1 т	0,03	28268,95	4595,1	2663,12	36,47		848	138	80	1	346,8	10,4	
26	ТЕРм11-02-001-01 <i>Постан. Правит. Свердлов. обл. от 10.11.10 №1616-ПП</i>	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг (КР1-35-1шт., ТПС 500 -3шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ремонт СМР=6,95 НР (52 руб.): 75%=80%*0,94 от ФОТ СП (37 руб.): 54%=60%*0,9 от ФОТ	1 шт.	4	18,76	17,27				75	69			1,236	4,94	
27	ТЕРм11-02-001-02 <i>Постан. Правит. Свердлов. обл. от 10.11.10 №1616-ПП</i>	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса до 5 кг (AMV20) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ремонт СМР=6,95 НР (20 руб.): 75%=80%*0,94 от ФОТ СП (14 руб.): 54%=60%*0,9 от ФОТ	1 шт.	1	27,79	26,15				28	26			1,872	1,87	
28	ТЕРм12-10-001-01 <i>Постан. Правит. Свердлов. обл. от 10.11.10 №1616-ПП</i>	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа 2 547,75 = 3 444,75 - 100 x 3,57 - 100 x 5,40 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ремонт СМР=6,95 НР (104 руб.): 75%=80%*0,94 от ФОТ СП (75 руб.): 54%=60%*0,9 от ФОТ	100 шт.	0,13	2823,42	1063,4	590,64			367	138	77		78,48	10,2	
29	ТЕРм08-03-573-04 <i>Постан. Правит. Свердлов. обл. от 10.11.10 №1616-ПП</i>	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600x600x350 мм (Регулятор отопления РО-2-1шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ремонт СМР=6,95 НР (41 руб.): 89%=95%*0,94 от ФОТ СП (27 руб.): 59%=65%*0,9 от ФОТ	1 шт.	1	118,29	39,73	74,46	5,65		118	40	74	6	2,844	2,84	
30	ТЕРм08-03-575-01 <i>Постан. Правит. Свердлов. обл. от 10.11.10 №1616-ПП</i>	Прибор или аппарат (автоматы -2шт., контактор -1шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ремонт СМР=6,95 НР (50 руб.): 89%=95%*0,94 от ФОТ СП (33 руб.): 59%=65%*0,9 от ФОТ	1 шт.	3	19,43	18,78				58	56			1,344	4,03	
31	ТЕРм11-06-002-02 <i>Постан. Правит. Свердлов. обл. от 10.11.10 №1616-ПП</i>	Электрические проводки в щитах и пультах малогабаритных ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ремонт СМР=6,95 НР (14 руб.): 75%=80%*0,94 от ФОТ СП (10 руб.): 54%=60%*0,9 от ФОТ	100 м	0,08	245,92	232,43				20	19			14,88	1,19	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
32	ТЕРм08-02-398-01 <i>Постан. Правит. Свердловской обл. от 10.11.10 №1616-ПП</i>	Провод в лотках, сечением до 6 мм2 (вводной) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ремонт СМР=6,95 НР (15 руб.): 89%=95%*0,94 от ФОТ СП (10 руб.): 59%=65%*0,9 от ФОТ</i>	100 м	0,4	148,96	26,71	36,23	15,22		60	11	14	6	2,016	0,81	
33	ТЕРм08-02-399-01 <i>Постан. Правит. Свердловской обл. от 10.11.10 №1616-ПП</i>	Провод в коробах, сечением до 6 мм2; (контрольный) эл.термом.15мх3=45м; эл.привод 15мх1=15м; пресостат 15мх1=15м; насос 15мх2=30м.; <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ремонт СМР=6,95 НР (53 руб.): 89%=95%*0,94 от ФОТ СП (35 руб.): 59%=65%*0,9 от ФОТ</i>	100 м	0,7	209,78	55,97	67,31	29,46		147	39	47	21	4,224	2,96	
34	ТЕРм08-02-400-01 <i>Постан. Правит. Свердловской обл. от 10.11.10 №1616-ПП</i>	Провод по перфорированным профилям, сечением до 6 мм2. (для термометра наружного воздуха) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ремонт СМР=6,95 НР (42 руб.): 89%=95%*0,94 от ФОТ СП (28 руб.): 59%=65%*0,9 от ФОТ</i>	100 м	0,4	255,04	74,74	93,48	41,45		102	30	37	17	5,64	2,26	
35	ТЕРм11-08-001-01 <i>Постан. Правит. Свердловской обл. от 10.11.10 №1616-ПП</i>	Присоединение к приборам электрических проводок под винт с оконцеванием наконечником (одно присоединение - 30 руб.) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ремонт СМР=6,95 НР (140 руб.): 75%=80%*0,94 от ФОТ СП (100 руб.): 54%=60%*0,9 от ФОТ</i>	100 концов	0,97	255,43	192,14				248	186			13,56	13,15	
36	ТЕРм08-02-144-01	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей, сечение, мм2, до: 2,5 <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ремонт СМР=6,95 НР (55 руб.): 89%=95%*0,94 от ФОТ СП (37 руб.): 59%=65%*0,9 от ФОТ</i>	100 шт.	0,32	195,26	195,26				62	62			14,4	4,61	
37	ТЕРм08-02-158-04 <i>Постан. Правит. Свердловской обл. от 10.11.10 №1616-ПП</i>	Заделка концевая сухая для контрольного кабеля сечением одной жилы до 2,5 мм2, количество жил до 4 (разделка и заделка одного конца кабеля с установкой гермоввода=173руб.) $23,37 = 38,40 - 0,00011 \times 95 \ 536,10 - 0,05 \times 90,44$ <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ремонт СМР=6,95 НР (91 руб.): 89%=95%*0,94 от ФОТ СП (60 руб.): 59%=65%*0,9 от ФОТ</i>	1 шт.	23	24,66	4,22	3,5	0,22		567	97	81	5	0,312	7,18	
38	ФЕРм08-02-390-02 <i>И2-Пр. Минрегион от 21.12.10 №747</i>	Короба пластмассовые: шириной до 63 мм. <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ремонт СМР=6,95 НР (13 руб.): 89%=95%*0,94 от ФОТ СП (9 руб.): 59%=65%*0,9 от ФОТ</i>	100 м	0,06	363,95	246,59	43,79	0,21		22	15	3		25,9299	1,56	
Итого по разделу 3 Монтажные работы, КИП и А										30816					72,63	
Раздел 4. Пусконаладочные работы																

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
39	ТЕРп03-02-085-01 <i>Постан. Правит. Свердловской обл. от 10.11.10 №1616-ПП</i>	Клапан регулирующий на трубопроводе системы теплохолодоснабжения с электрическим, пневматическим или гидравлическим приводом проходной <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 пусконаладка СМР=14,164 НР (233 руб.): 61%=65%*0,94 от ФОТ СП (138 руб.): 36%=40%*0,9 от ФОТ</i>	1 клапан	1	381,87	381,87				382	382			20,7	20,7	
40	ТЕРп02-01-003-01 <i>Постан. Правит. Свердловской обл. от 10.11.10 №1616-ПП</i>	Автоматизированная система управления III категории технической сложности с количеством каналов (Кобщ) 2 <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 пусконаладка СМР=14,164 НР (338 руб.): 61%=65%*0,94 от ФОТ СП (199 руб.): 36%=40%*0,9 от ФОТ</i>	1 система	1	554,22	554,22				554	554			24,15	24,15	
41	ТЕРп02-01-003-02 <i>Постан. Правит. Свердловской обл. от 10.11.10 №1616-ПП</i>	Автоматизированная система управления III категории технической сложности с количеством каналов (Кобщ) за каждый канал свыше 2 до 9 добавлять к расценке 02-01-003-01 <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 пусконаладка СМР=14,164 НР (1301 руб.): 61%=65%*0,94 от ФОТ СП (768 руб.): 36%=40%*0,9 от ФОТ</i>	1 канал	8	266,55	266,55				2132	2132			11,615	92,92	
42	ТЕРп03-02-042-02 <i>Постан. Правит. Свердловской обл. от 10.11.10 №1616-ПП</i>	Насос центробежный при подаче до 40 м3/ч <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 пусконаладка СМР=14,164 НР (495 руб.): 61%=65%*0,94 от ФОТ СП (292 руб.): 36%=40%*0,9 от ФОТ</i>	1 насос	2	405,49	405,49				811	811			21,85	43,7	
Итого по разделу 4 Пусконаладочные работы										108227					181,47	
Раздел 5. Материалы в текущих ценах																
43	По счету	Сдвоенный насос с релейным модулем UPSD 40-120F Grundfos <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3 материалы</i>	шт.	1	60000					60000						
44	По счету	Клапан регулирующий Ду40 Данфос VB2 <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3 материалы</i>	шт.	1	25659					25659						
45	По счету	Сервопривод импульсный Данфос AMV20 <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3 материалы</i>	шт.	1	26600					26600						
46	По счету	Межфланцевый осевой обратный клапан DN50 Тесофи (ковкий чугун с исполнительным органом из нержавеющей стали AISI-316) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3 материалы</i>	шт.	1	1400					1400						
47	По счету	Регулятор отопления PO-2/Ethernet Взлёт <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3 материалы</i>	шт.	1	31500					31500						

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
48	По счету	Кран шаровый JIP-WW Premium Ду40 под приварку Ду40 Danfoss ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3 материалы	шт.	4	2900					11600						
49	По счету	Кран шаровый JIP-WW Premium Ду40 под приварку Ду50 Danfoss ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3 материалы	шт.	1	2860					2860						
50	По счету	Фильтр фланцевый наклонный сетчатый Ду40 Tecofi ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3 материалы	шт.	2	1870					3740						
51	По счету	Манометр MDR радиальный Ф100 мм G1/2" WATTS ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3 материалы	шт.	4	482					1928						
52	По счету	Термометр Т100/50 биметаллический Ф100 мм WATTS ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3 материалы	шт.	3	340					1020						
53	По счету	Клапан трёхходовой 1/2" (для манометров -4шт. и реле давления-1шт.) 1/2" Данфос ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3 материалы	шт.	5	368					1840						
54	По счету	Бобышка 1/2" ВР (для термометров показометров) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3 материалы	шт.	3	65					195						
55	По счету	Штуцер 130x 1/2" НР ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3 материалы	шт.	5	23					115						
56	По счету	Штуцер 80x 1" НР ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3 материалы	шт.	2	34					68						
57	По счету	Реле давления КР1-35 Данфос ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3 материалы	шт.	1	2520					2520						
58	По счету	Футорка 1/2"x1/4"ВР ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3 материалы	шт.	1	84					84						
59	По счету	Термопреобразователь сопротивления Взлет ТПС-500 (для измерения наружного воздуха) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3 материалы	шт.	1	1100					1100						
60	По счету	Термопреобразователь сопротивления Взлет ТПС-500, L- 50 мм. с гильзой ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3 материалы	шт.	3	1100					3300						
61	По счету	Штуцер для ТПС-500 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3 материалы	шт.	3	125					375						

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
62	По счету	Автоматический выключатель 16А, 3п, Schneider Electric ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3 материалы	шт.	2	750					1500						
63	По счету	Автоматический выключатель 16А, 1п, Schneider Electric ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3 материалы	шт.	2	185					370						
64	По счету	Модульный контактор СТ25А, Schneider Electric ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3 материалы	шт.	1	2580					2580						
65	По счету	Провод ПВС 5х2,5 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3 материалы	м	30	85					2550						
66	По счету	Провод ПВС 3х0,75 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3 материалы	м	15	18,9					284						
67	По счету	Провод ПВС 2х0,75 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3 материалы	м	15	15,5					233						
68	По счету	Кабель УТР4-CSE-SOLID ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3 материалы	м	45	21					945						
69	По счету	Провод ПВ-3, 1х2,5 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3 материалы	м	8	15					120						
70	По счету	Наконечники под обжимку 1-6 мм2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3 материалы	шт.	91	4					364						
71	По счету	Муфта разборная ПП 32х1" НР (американка) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3 материалы	шт.	2	157					314						
72	По счету	Труба ПП Ф32 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3 материалы	м	6	56					336						
73	По счету	Отвод ПП Ф32 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3 материалы	шт.	5	8,5					43						
74	По счету	Тройник ПП Ф32 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3 материалы	шт.	1	14,3					14						
75	По счету	Опора ПП Ф32 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3 материалы	шт.	14	5,25					74						
76	По счету	Кабель канал 40х60х2000 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3 материалы	шт.	3	220					660						
77	По счету	Переход 108х4,5 - 89х3,5 Ст.20 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3 материалы	шт.	2	150					300						
78	По счету	Отвод 57х3,5 90гр. Ст.20 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3 материалы	шт.	4	115					460						

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
79	По счету	Отвод 89x3,5 90гр. Ст.20 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3 материалы	шт.	10	158					1580						
80	По счету	труба Ду 15x2,5 - 3000 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3 материалы	м	3	100					300						
Итого по разделу 5 Материалы в текущих ценах										198378						
Раздел 6.																
81	ФССЦпг01-01-01-041 И1-Пр. Минрегион от 05.05.12 №189	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ремонт СМР=6,95 НР 0%=0%*0,94 от ФОТ СП 0%=0%*0,9 от ФОТ	1 т груза	0,07	47,28	47,28				3	3					
82	ФССЦпг03-21-01-015 Пр. Минрегион от 20.07.11 №354	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 15 км I класс груза ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ремонт СМР=6,95 НР 0%=0%*0,94 от ФОТ СП 0%=0%*0,9 от ФОТ	1 т груза	0,07	14,72		14,72			1		1				
Итого по разделу 6										28						
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.										199491	6222	780	85			356,81
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам (Транспортные и заготовительно складские расходы 2%+3% МАТ=5% (Поз. 43-80))										208938	6222	780	85			356,81
Накладные расходы										4644						
Сметная прибыль										2822						
ВСЕГО по смете										378780						356,81
Итого по Строительным работам																
Итого Поз. 1-20, 81-82 "ремонт СМР=6,95"										41359						102,71
Итого Поз. 43-80 "материалы "										198378						
Итого										239737						102,71
Итого по Монтажным работам																
Монтаж оборудования										1496						34,67
Электромонтажные работы на других объектах										2938						37,96
Итого										4434						72,63
Всего с учетом "ремонт СМР=6,95"										30816						72,63
Итого по Прочим затратам																
Пусконаладочные работы: 'под нагрузкой' - 100% (не относятся к пусконаладочным и выполняются на действующих предприятиях по отдельному договору с заказчиком)										2350						64,4
Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%										5291						117,07
Итого										7641						181,47

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
	Всего с учетом "пусконаладка СМР=14,164"										108227					181,47	
	Итого										378780					356,81	
	Справочно, в ценах 2001г.:																
	Материалы										201936						
	Машины и механизмы										780						
	ФОТ										6307						
	Накладные расходы										4644						
	Сметная прибыль										2822						
	ВСЕГО по смете										378780					356,81	

Составил: _____

(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: _____

(должность, подпись, расшифровка)