

Гранд-СМЕТА

СОГЛАСОВАНО:

Председатель ТСН «Уютный двор»

" _____ " _____ 2019 г.

Жилой дом г. Омск Ул. Рокоссовского 32

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 03/2019

(локальная смета)

на Замена насосных групп системы ГВС

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость _____ 586,852 тыс. руб.
 строительных работ _____ 114,776 тыс. руб.
 монтажных работ _____ 78,038 тыс. руб.
 оборудования _____ 394,038 тыс. руб.
 Средства на оплату труда _____ 42,597 тыс. руб.
 Сметная трудоемкость _____ 209,17 чел. час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 4 Кв. 2018 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Директор ООО "ЭнепргоАвтоматика"

" _____ " _____ 2019 г.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.					Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин		Общая масса оборудования, т
				всего	эксплуатации машин	материалы	оборудования	Всего	оплаты труда	эксплуатации машин	материалы	на единицу	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Раздел 1. Монтажные работы														
1	ТЕРм11-06-001-01	Щит, масса, кг, до: 50 (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм11-06-001-01 ОЗП=24,13; ЭМ=10,94; ЗПМ=24,13; МАТ=8,53	2 1+1	1530,38 755,51	109,62 8,45	665,25		3061	1511	219 17	1331	5,15	10,3	
2	Прайс	Щит автоматики (шт)	2	10500			21000	21000						

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3	ТЕР18-05-001-01	Установка насосов центробежных с электродвигателем массой агрегата: до 0.1 т (1 насос) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР18-05-001-01 ОЗП=24,13; ЭМ=10,04; ЗПМ=24,13; МАТ=4,95	4 2+2	2718,22 2181,35	148,19 10,62	388,68		10873	8725	593 42	1555	14,17	56,68	
4	Прайс	Насос циркуляционный Grundfos UPS 32-120F (шт)	4	28415			113660	113660						
5	ТЕР18-05-002-03	Установка вставок виброизолирующих к насосам давлением 1,6 МПа, диаметром: 50 мм (10 вставок) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР18-05-002-03 ОЗП=24,13; ЭМ=7,83; ЗПМ=24,13; МАТ=8,82	0,4	4091,16 1745,81	388,37 6,52	1956,98		1636	698	155 3	783	11,34	4,54	
6	Прайс	Вибровставка Ду 40 (шт)	4	2100		2100		8400			8400			
7	ТЕРм11-02-001-01	Приборы, устанавливаемые на резьбовых соединениях, масса, кг, до: 1,5 (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм11-02-001-01 ОЗП=24,13; МАТ=4,75	4 2+2	184,73 169,15		15,58		739	677		62	1,03	4,12	
8	Прайс	Реле давления РОСМА РД-2Р (шт)	4	1500		1500		6000			6000			
9	ТЕР16-05-003-01	Установка клапанов предохранительных однорычажных диаметром: 25 мм (1 шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР16-05-003-01 ОЗП=24,13; ЭМ=9,19; МАТ=9,13	2	609,42 286,42	38,32	284,68		1219	573	77	569	1,86	3,72	
10	Прайс	Клапан предохранительный (шт)	2	2500		2500		5000			5000			
11	ТЕР18-06-007-03	Установка фильтров диаметром: 40 мм (10 фильтров) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР18-06-007-01 ОЗП=24,13; ЭМ=9,32; ЗПМ=24,13; МАТ=4,4	0,2	2481,12 1527,19	905,62 6,52	48,31		496	305	181 1	10	9,92	1,98	
12	Прайс	Фильтр Ду 40 (шт)	2	1700		1700		3400			3400			
13	ТЕР16-05-001-02	Установка вентилях, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 50 мм (1 шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР16-05-001-02 ОЗП=24,13; ЭМ=8,37; МАТ=5,09	12	434,07 221,03	57,59	155,45		5209	2652	691	1866	1,47	17,64	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
14	Прайс	Клапан обратный межфланцевый CV 16 Ду 40 (шт)	4	2200			8800	8800						
15	Прайс	Кран шаровой LD Ду 40 (шт)	8	1800			14400	14400						
16	Прайс	Фланец Ду 400 (шт)	36	331			11916	11916						
17	ТЕР18-07-001-02	Установка манометров: с трехходовым краном (1 комплект) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР18-07-001-02 ОЗП=24,13; МАТ=3,97	12	37,94 36,2		1,74		455	434		21	0,22	2,64	
18	Прайс	Кран трехходовой (шт)	12	475			5700	5700						
19	Прайс	Манометр технический ДМ-1,6 Мпа (шт.)	12	650		650		7800			7800			
20	ТЕР16-02-002-05	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 40 мм (100 м трубопровода) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР16-02-002-05 ОЗП=24,13; ЭМ=10,16; ЗПМ=24,13; МАТ=5,3	0,08 0,04+0,04	6807,59 5912,57	717,09 29,68	177,93		545	473	57 2	15	37,07	2,97	
21	Прайс	Труба Ду 40 Оцинк (м.)	8 4+4	275			2200	2200						
22	Прайс	Отвод Ду 40 Оцинк (м.)	12 6+6	120			1440	1440						
23	Прайс	Тройник Ду 40 Оцинк (м.)	4 2+2	450			1800	1800						
24	ТЕРм11-06-001-01	Щит, масса, кг, до: 50 (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм11-06-001-01 ОЗП=24,13; ЭМ=10,94; ЗПМ=24,13; МАТ=8,53	1	1530,38 755,51	109,62 8,45	665,25		1530	756	110 8	664	5,15	5,15	
25	Прайс	Щит автоматики (шт)	1	10500			10500	10500						
26	ТЕР18-05-001-01	Установка насосов центробежных с электродвигателем массой агрегата: до 0.1 т (1 насос) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР18-05-001-01 ОЗП=24,13; ЭМ=10,04; ЗПМ=24,13; МАТ=4,95	2	2718,22 2181,35	148,19 10,62	388,68		5436	4363	296 21	777	14,17	28,34	
27	Прайс	Насос циркуляционный Grundfos UPS 32-80 (шт)	2	16538			33076	33076						

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
28	ТЕР18-05-002-03	Установка вставок виброизолирующих к насосам давлением 1,6 МПа, диаметром: 50 мм (10 вставок) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР18-05-002-03 ОЗП=24,13; ЭМ=7,83; ЗПМ=24,13; МАТ=8,82	0,2	4091,16 1745,81	388,37 6,52	1956,98		818	349	78 1	391	11,34	2,27	
29	Прайс	Вибровставка Ду 40 (шт)	2	2100		2100		4200			4200			
30	ТЕРм11-02-001-01	Приборы, устанавливаемые на резьбовых соединениях, масса, кг, до: 1,5 (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм11-02-001-01 ОЗП=24,13; МАТ=4,75	2	184,73 169,15		15,58		369	338		31	1,03	2,06	
31	Прайс	Реле давления РОСМА РД-2Р (шт)	2	1500		1500		3000			3000			
32	ТЕР16-05-003-01	Установка клапанов предохранительных однорычажных диаметром: 25 мм (1 шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР16-05-003-01 ОЗП=24,13; ЭМ=9,19; МАТ=9,13	1	609,42 286,42	38,32	284,68		609	286	38	285	1,86	1,86	
33	Прайс	Клапан предохранительный (шт)	1	2500		2500		2500			2500			
34	ТЕР18-06-007-03	Установка фильтров диаметром: 40 мм (10 фильтров) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР18-06-007-03 ОЗП=24,13; ЭМ=9,42; ЗПМ=24,13; МАТ=4,41	0,1	2490,95 1527,19	915,34 6,52	48,42		249	153	92 1	4	9,92	0,99	
35	Прайс	Фильтр Ду 40 (шт)	1	1700		1700		1700			1700			
36	ТЕР16-05-001-02	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 50 мм (1 шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР16-05-001-02 ОЗП=24,13; ЭМ=8,37; МАТ=5,09	6 2+4	434,07 221,03	57,59	155,45		2604	1326	346	932	1,47	8,82	
37	Прайс	Клапан обратный межфланцевый CV 16 Ду 40 (шт)	2	2200			4400	4400						
38	Прайс	Кран шаровой LD Ду 40 (шт)	4	1800			7200	7200						
39	Прайс	Фланец Ду 40 (шт)	12	331			3972	3972						

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
40	ТЕР18-07-001-02	Установка манометров: с трехходовым краном (1 комплект) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР18-07-001-02 ОЗП=24,13; МАТ=3,97	6	37,94 36,2		1,74		228	217		11	0,22	1,32	
41	Прайс	Кран трехходовой (шт)	6	475			2850	2850						
42	Прайс	Манометр технический ДМ-1,6 Мпа (шт.)	6	650		650		3900			3900			
43	ТЕР16-02-002-05	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 40 мм (100 м трубопровода) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР16-02-002-05 ОЗП=24,13; ЭМ=10,16; ЗПМ=24,13; МАТ=5,3	0,04	6807,59 5912,57	717,09 29,68	177,93		272	237	29 1	6	37,07	1,48	
44	Прайс	Труба Ду 40 Оцинк (м.)	4	275			1100	1100						
45	Прайс	Отвод Ду 40 Оцинк (м.)	6	120			720	720						
46	Прайс	Тройник Ду 40 Оцинк (м.)	2	450			900	900						
47	ТЕРм11-06-001-01	Щит, масса, кг, до: 50 (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм11-06-001-01 ОЗП=24,13; ЭМ=10,94; ЗПМ=24,13; МАТ=8,53	1	1530,38 755,51	109,62 8,45	665,25		1530	756	110 8	664	5,15	5,15	
48	Прайс	Щит автоматики (шт)	1	10500			10500	10500						
49	ТЕР18-05-001-01	Установка насосов центробежных с электродвигателем массой агрегата: до 0.1 т (1 насос) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР18-05-001-01 ОЗП=24,13; ЭМ=10,04; ЗПМ=24,13; МАТ=4,95	2	2718,22 2181,35	148,19 10,62	388,68		5436	4363	296 21	777	14,17	28,34	
50	Прайс	Насос циркуляционный Grundfos Magna 40-120 (шт)	2	57417			114834	114834						
51	ТЕР18-05-002-03	Установка вставок виброизолирующих к насосам давлением 1,6 МПа, диаметром: 50 мм (10 вставок) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР18-05-002-03 ОЗП=24,13; ЭМ=7,83; ЗПМ=24,13; МАТ=8,82	0,2	4091,16 1745,81	388,37 6,52	1956,98		818	349	78 1	391	11,34	2,27	
52	Прайс	Вибровставка Ду 50 (шт)	2	2300		2300		4600			4600			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
53	ТЕРм11-02-001-01	Приборы, устанавливаемые на резьбовых соединениях, масса, кг, до: 1,5 (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм11-02-001-01 ОЗП=24,13; МАТ=4,75	2	184,73 169,15		15,58		369	338		31	1,03	2,06	
54	Прайс	Реле давления РОСМА РД-2Р (шт)	2	1500		1500		3000			3000			
55	ТЕР16-05-003-01	Установка клапанов предохранительных однорычажных диаметром: 25 мм (1 шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР16-05-003-01 ОЗП=24,13; ЭМ=9,19; МАТ=9,13	1	609,42 286,42	38,32	284,68		609	286	38	285	1,86	1,86	
56	Прайс	Клапан предохранительный (шт)	1	2500		2500		2500			2500			
57	ТЕР18-06-007-04	Установка фильтров диаметром: 50 мм (10 фильтров) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР18-06-007-04 ОЗП=24,13; ЭМ=9,35; ЗПМ=24,13; МАТ=4,36	0,1	2515,57 1527,19	935,19 10,62	53,19		252	153	94 1	5	9,92	0,99	
58	Прайс	Фильтр Ду 50 (шт)	1	2300		2300		2300			2300			
59	ТЕР16-05-001-02	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 50 мм (1 шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР16-05-001-02 ОЗП=24,13; ЭМ=8,37; МАТ=5,09	6	434,07 221,03	57,59	155,45		2604	1326	346	932	1,47	8,82	
60	Прайс	Клапан обратный межфланцевый CV 16 Ду 50 (шт)	2	2200			4400	4400						
61	Прайс	Кран шаровой LD Ду 50 (шт)	4	2000			8000	8000						
62	Прайс	Фланец Ду 50 (шт)	12	425			5100	5100						
63	ТЕР18-07-001-02	Установка манометров: с трехходовым краном (1 комплект) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР18-07-001-02 ОЗП=24,13; МАТ=3,97	6	37,94 36,2		1,74		228	217		11	0,22	1,32	
64	Прайс	Кран трехходовой (шт)	6	475			2850	2850						
65	Прайс	Манометр технический ДМ-1,6 Мпа (шт.)	6	650		650		3900			3900			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
66	ТЕР16-02-002-05	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 40 мм (100 м трубопровода) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР16-02-002-05 ОЗП=24,13; ЭМ=10,16; ЗПМ=24,13; МАТ=5,3	0,04	6807,59 5912,57	717,09 29,68	177,93		272	237	29 1	6	37,07	1,48	
67	Прайс	Труба Ду 40 Оцинк (м.)	4	275			1100	1100						
68	Прайс	Отвод Ду 40 Оцинк (м.)	6	120			720	720						
69	Прайс	Тройник Ду 40 Оцинк (м.)	2	450			900	900						
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах								504704	32098	3953 129	74615		209,17	
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам								515670	42449	4568 148	74615		209,17	
Накладные расходы								43969						
Сметная прибыль								27213						
Итого по смете:														
Итого Строительные работы								114776					180,33	
Итого Монтажные работы								78038					28,84	
Итого Оборудование								394038						
Итого								586852					209,17	
В том числе:														
Материалы								74615						
Машины и механизмы								4568						
ФОТ								42597						
Оборудование								394038						
Накладные расходы								43969						
Сметная прибыль								27213						
ВСЕГО по смете								586852					209,17	

Составил: _____
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: _____
(должность, подпись, расшифровка)