

СОГЛАСОВАНО:
ООО "СК Энергосбережение"

УТВЕРЖДАЮ:



ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №

(локальная смета)

на капитальный ремонт тепловых узлов, ТСН "Измурдунное"
(наименование работ и затрат, наименование объекта)



Основание:

Сметная стоимость _____ 2891,031 тыс. руб.
строительных работ _____ 503,192 тыс. руб.
монтажных работ _____ 1890,391 тыс. руб.
прочих _____ 48,677 тыс. руб.
Средства на оплату труда _____ 174,137 тыс. руб.
Сметная трудоемкость _____ 923,57 чел. час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2-ой кв. 2017г.

№ 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/л	Эк.Маш	З/лМех			Осн.З/л	Эк.Маш	З/лМех				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Раздел 1. Узел учета тепловой энергии																	
1	ТЕРм11-02-001-01	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса: до 1,5 кг (ДЕМОНТАЖ) (Табл. 3, п.4 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗГ=0,3; ЭМ=0,3 к раск.; ЗГМ=0,3; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРм11-02-001-01 ОЗГ=23,43; МАТ=4,78	1 шт.	4	2,42	2,42				9,68	9,68			0,309	1,24		
	Приказ Министров России от 11.11.15 №800/пр			2+2													

Гранд-Смета (вер.8.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
2	ТЕРм11-02-001-01 Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса: до 1,5 кг (Прил.3, Табл.2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; тесные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование, движение технологического транспорта. ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗГМ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРм11-02-001-01 ОЗП=23,43; МАТ=4,78	1 шт.	7 3,3+7	12,44	9,27				87,08	64,89			1,1845	8,29	
10	Прайс	Датчик давления с БП (доставка МАТ=1,04 к расх.)	шт	3	4073,34					12220,02						
12	Прайс	Импульсная трубка (доставка МАТ=1,04 к расх.)	шт	1	780					780						
11	Прайс	Термометр сопротивления Pt100 (доставка МАТ=1,04 к расх.)	шт	3	1560					4680						
13	ТЕРм11-02-022-03 Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр	Ротаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемые на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода: до 32 мм (ДЕМОНТАЖ) (Табл.3, п.4 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗГМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРм11-02-022-03 ОЗП=23,43; МАТ=5,16	1 шт.	1	2,14	2,14				2,14	2,14			0,309	0,31	
15	ТЕРм11-02-022-03 Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр	Ротаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемые на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода: до 32 мм (Прил.3, Табл.2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; тесные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование, движение технологического транспорта. ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗГМ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРм11-02-022-03 ОЗП=23,43; МАТ=5,16	1 шт.	1	14,58	8,19				14,58	8,19			1,1845	1,18	

Гранд-Смета (вер.8.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
17	Прайс	Расходомер электромагнитный Ду 32 (доставка МАТ=1,04 к расх.)	шт	1	19066,66					19066,66						
19	507-0998	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 32 мм	шт.	2	163,6					327,2						
14	ТЕРм11-02-022-04 Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр	Ротаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемые на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода: до 50 мм (ДЕМОНТАЖ) (Табл. 3, п.4 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗГ=0,3; ЗМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРм11-02-022-04 ОЗГ=23,43; ЗМ=11,5; МАТ=6,9	1 шт.	1	9,17	6,41	2,76			9,17	6,41	2,76		0,927	0,93	
16	ТЕРм11-02-022-04 Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр	Ротаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемые на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода: до 50 мм (Табл. 3, Табл. 2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть трубопроводных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗГ=1,15; ЗМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРм11-02-022-04 ОЗГ=23,43; ЗМ=11,5; МАТ=6,9	1 шт.	1	44,33	24,55	10,58			44,33	24,55	10,58		3,5535	3,55	
18	Прайс	Расходомер электромагнитный Ду 40 (доставка МАТ=1,04 к расх.)	шт	1	26866,66					26866,66						
20	507-0999	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 40 мм	шт.	2	210,2					420,4						
3	ТЕРм11-02-022-06 Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр	Ротаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемые на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода: до 120 мм (ДЕМОНТАЖ) (Табл. 3, п.4 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗГ=0,3; ЗМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРм11-02-022-06 ОЗГ=23,43; ЗМ=11,5; МАТ=6,71	1 шт.	2	20,59	12,81	7,78			41,18	25,62	15,56		1,854	3,71	

Гранд-Смета (вер.8.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
4	ТЕРм11-02-022-06 Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр	Ротаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемые на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода: до 120 мм (Прил. 3, Табл. 2, п. 3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРм11-02-022-06 ОЗП=23,43; ЭМ=11,5; МАТ=8,71	1 шт.	2	101,78	49,11	29,83			203,56	98,22	59,66		7,107	14,21	
7	Прайс	Расходомер электромагнитный Ду 100 (бюджетная МАТ=1,04 к расх.)	шт	2	31200					62400						
8	507-1003	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 100 мм	шт.	4 2*2	471,31					1885,24						
5	ТЕРм11-03-001-01 Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса: до 5 кг (ДЕМОНТАЖ) (Табл. 3, п. 4 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРм11-03-001-01 ОЗП=23,43; МАТ=6,43	1 шт.	1	1,22	1,22				1,22	1,22			0,156	0,16	
6	ТЕРм11-03-001-01 Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса: до 5 кг (Прил. 3, Табл. 2, п. 3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРм11-03-001-01 ОЗП=23,43; МАТ=6,43	1 шт.	1	5,62	4,68				5,62	4,68			0,598	0,6	

Гранд-Смета (вер.8.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
9	Прайс	Тепловычислитель ТВ7 (обскалка МАТ=1,04 к рас.)	шт	1	13866,66					13866,66						
21	ТЕР16-05-001-05 Прайс Министрой Росси от 11.11.15 №800/пр	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 150 мм (ДЕМОНТАЖ) (Табл.3, п.4 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗГ=0,3; ЗМ=0,3 к рас.; ЗГМ=0,3; МАТ=0 к рас.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР16-05-001-05 ОЗГ=23,43; ЗМ=7,89; ЗГМ=23,43; МАТ=4,87	1 шт.	2	20,93	14,45	6,48	0,12		41,86	28,9	12,96	0,24	2,016	4,03	
25	ТЕР16-05-001-05 Прайс Министрой Росси от 11.11.15 №800/пр	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 150 мм (Прил. 3, Табл.2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗГ=1,15; ЗМ=1,15 к рас.; ЗГМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР16-05-001-05 ОЗГ=23,43; ЗМ=7,89; ЗГМ=23,43; МАТ=4,87	1 шт.	2	209,3	55,41	24,84	0,47		418,6	110,82	49,68	0,94	7,728	15,46	
27	ТССЦ-302-0209	Краны шаровые фланцевые "LD" для воды, нефтепродуктов, горюче-смазочных материалов, стандартнопроходные, из стали 20 типа КШ.Ц.Ф.150/125.016.02, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см ²), длиной 380 мм, условным диаметром 150 мм	шт.	2	19370,49					38740,98						
26	507-1005	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см ²), диаметром 150 мм	шт.	4	838,51					3354,04						

Гранд-Смета (вер.8.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
22	ТЕР16-02-005-05 Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 100 мм (Прил.3, Табл.2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР16-02-005-05 ОЗП=23,43; ЭМ=5,78; ЗПМ=23,43; МАТ=5,08	100 м трубопро вода	0,04 4/100	14402,67	707,1	808,57	4,35		576,11	28,28	32,34	0,17	91,7125	3,67	
23	ТЕР16-02-001-04 Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 32 мм (Прил.3, Табл.2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР16-02-001-04 ОЗП=23,43; ЭМ=9,08; ЗПМ=23,43; МАТ=5,29	100 м трубопро вода	0,02 2/100	5068,45	288,16	70,6	1,76		101,37	5,76	1,41	0,04	37,9155	0,76	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
24	ТЕР16-02-001-05 Приказ Министров России от 11.11.15 №800/лр	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 40 мм (Прил. 3, Табл. 2, п.3 Производства работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транзитных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗГ=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗГМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15; ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР16-02-001-05 ОЗГ=23,43; ЭМ=9,08; ЗГМ=23,43; МАТ=4,63	100 м трубопровода	0,02 27100	6124,11	288,16	70,6	1,76		122,48	5,76	1,41	0,04	37,9155	0,76	
28	ТЕРм11-06-001-01 Приказ Министров России от 11.11.15 №800/лр	Шиты и пульты, масса: до 50 кг (ДЕМОНТАЖ) (Табл. 3, п.4 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗГ=0,3; ЭМ=0,3 к раск.; ЗГМ=0,3; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРм11-06-001-01 ОЗГ=23,43; ЭМ=9,64; ЗГМ=23,43; МАТ=7,69	1 шт.	1	14,02	10,82	3,2	0,12		14,02	10,82	3,2	0,12	1,545	1,55	
29	ТЕРм11-06-001-01 Приказ Министров России от 11.11.15 №800/лр	Шиты и пульты, масса: до 50 кг (Прил. 3, Табл. 2, п.3 Производства работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транзитных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗГ=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗГМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15; ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРм11-06-001-01 ОЗГ=23,43; ЭМ=9,64; ЗГМ=23,43; МАТ=7,69	1 шт.	1	128,13	41,46	12,27	0,47		128,13	41,46	12,27	0,47	5,9225	5,92	
30	Прайс	Шкаф учета тепловой энергии (доставка МАТ=1,04 к раск.)	шт	1	5200					5200						

Гранд-Смета (вер.8.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
31	ТЕРм12-10-001-01 Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр	Бобышки, штуцеры на условное давление: до 10 МПа (Прил.3, Табл.2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; спесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРм12-10-001-01 ОЗП=23,43; ЭМ=6,13; МАТ=8,26	100 шт.	0,06 6/100	4280,67	571,6	1005,22			256,84	34,3	60,31		75,21	4,51	
32	ТЕРм08-02-409-01 Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм (Прил.3, Табл.2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; спесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРм08-02-409-01 ОЗП=23,43; ЭМ=7,4; ЗПМ=23,43; МАТ=9,7	100 м	0,8 80/100	247,01	162,69	64,8	1,06		197,61	130,15	51,84	0,85	21,896	17,52	
34	103-2402	Трубы гибкие гофрированные из самозатухающего ПВХ-пластика легкого типа диаметром 16 мм	м	80	4,14					331,2						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
33	ТЕРм08-02-412-01 Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 2,5 мм2 (Прил.3, Табл.2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; тесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗГ=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗТМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРм08-02-412-01 ОЗГ=23,43; ЗМ=11,63; ЗТМ=23,43; МАТ=3,84	100 м	1,2 120/100	65,88	38,36	1,99	0,12		79,06	46,03	2,39	0,14	5,1635		6,2
35	501-1802	Кабель монтажный экранированный МКЭШ 2х0,75	1000 м	0,12 120/1000	39284,04					4714,08						
36	ТЕРм11-08-001-01 Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр	Присоединение к приборам электрических проводов под винт: с оконцеванием наконечником (Прил.3, Табл.2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; тесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗГ=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗТМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРм11-08-001-01 ОЗГ=23,43; МАТ=5,89	100 концов жил	0,36 36/100	149,53	103,32				53,83	37,2			12,995	4,68	

Гранд-Смета (вер.8.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
37	ТЕРм10-06-068-16 Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр	Программирование сетевого элемента и отладка его работы (мультиплексор, регенератор)- наладка узла учета тепловой энергии (Прил.3, Табл.2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРм10-06-068-16 ОЗП=23,43; МАТ=23,46	1 сетевой элемент	1	273,43	268,76				273,43	268,76			23	23	
38	ТЕРм10-06-068-15 Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр	Конфигурация и настройка сетевых компонентов (мост, маршрутизатор, модем и т.п.)- настройка модема (Прил.3, Табл.2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРм10-06-068-15 ОЗП=23,43; МАТ=23,43	1 шт.	1	437,49	430,01				437,49	430,01			36,8	36,8	
Раздел 2. ГВС общий																
39	ТЕРм11-03-001-01 Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса: до 5 кг (ДЕМОНТАЖ) (Табл.3, п.4 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРм11-03-001-01 ОЗП=23,43; МАТ=6,43	1 шт.	1	1,22	1,22				1,22	1,22			0,156	0,16	

Гранд-Смета (вер.8.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
40	ТЕРм11-03-001-01 Приказ Министров России от 11.11.15 №800/пр	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, шитах и пультах, масса: до 5 кг (Прил. 3, Табл. 2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗГ=1,15; ЗМ=1,15 к рас.; ЗГМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРм11-03-001-01 ОЗГ=23,43; МАТ=6,43	1 шт.	1	5,62	4,68				5,62	4,68			0,598	0,6	
45	ТЕРм11-06-001-01 Приказ Министров России от 11.11.15 №800/пр	Шиты и пульта, масса: до 50 кг (перелетка шкафа управления) (Прил. 3, Табл. 2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗГ=1,15; ЗМ=1,15 к рас.; ЗГМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРм11-06-001-01 ОЗГ=23,43; ЗМ=9,64; ЗГМ=23,43; МАТ=7,69	1 шт.	1	128,13	41,46	12,27	0,47		128,13	41,46	12,27	0,47	5,9225	5,92	
41	Прайс	Контроллер ТРМ-32 с комплектом для шкафа управления (доставка МАТ=1,04 к рас.)	шт	1	23400					23400						
42	ТЕРм11-02-001-01 Приказ Министров России от 11.11.15 №800/пр	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса: до 1,5 кг (ДЕМОНТАЖ) (Табл. 3, п.4 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗГ=0,3; ЗМ=0,3 к рас.; ЗГМ=0,3; МАТ=0 к рас.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРм11-02-001-01 ОЗГ=23,43; МАТ=4,78	1 шт.	2	2,42	2,42				4,84	4,84			0,309	0,62	

Гранд-Смета (вер.8.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
43	ТЕРм11-02-001-01 Приказ Министр России от 11.11.15 №800/пр	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса: до 1,5 кг (Прил.3, Табл.2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; тесные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к рас.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРм11-02-001-01 ОЗП=23,43; МАТ=4,78	1 шт.	2	12,44	9,27				24,88	18,54			1,1845	2,37	
44	Прайс	Датчик температуры "Овен" (доставка МАТ=1,04 к рас.)	шт	2	1040					2080						
46	ТЕРм08-02-409-01 Приказ Министр России от 11.11.15 №800/пр	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм (Прил.3, Табл.2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; тесные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к рас.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРм08-02-409-01 ОЗП=23,43; ЭМ=7,4; ЗПМ=23,43; МАТ=9,7	100 м	0,8 80/100	247,01	162,69	64,8	1,06		197,61	130,15	51,84	0,85	21,896	17,52	
47	103-2402	Трубы гибкие гофрированные из самозатухающего ПВХ-пластиката легкого типа диаметром 16 мм	м	80	4,14					331,2						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
48	ТЕРм08-02-412-01 Приказ Министров России от 11.11.15 №800/пр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 2,5 мм2 (Прил. 3, Табл. 2, п. 3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРм08-02-412-01 ОЗП=23,43; ЗМ=11,63; ЗПМ=23,43; МАТ=3,84	100 м	0,8 80/100	65,88	38,36	1,99	0,12		52,7	30,69	1,59	0,1	5,1635	4,13	
51	507-9001-00501	Провода соединительные гибкие с ПВХ изоляцией и оболочкой со скрученными многопроволочными медными жилами марки ПВС, сечением 2х0,75 мм2	м	80	10,92					873,6						
50	ТЕРм11-08-001-01 Приказ Министров России от 11.11.15 №800/пр	Присоединение к приборам электрических проводов под винт. с оконцеванием наконечником (Прил. 3, Табл. 2, п. 3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРм11-08-001-01 ОЗП=23,43; МАТ=5,89	100 концов жил	0,12 12/100	149,53	103,32			17,94	12,4			12,995	1,56		

Гранд-Смета (вер.8.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
52	ТЕР16-05-001-03 Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 100 мм (ДЕМОНТАЖ) (Табл.3, п.4 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР16-05-001-03 ОЗП=23,43; ЭМ=7,36; ЗПМ=23,43; МАТ=4,91	1 шт.	5	10,33	6,26	4,07	0,06		51,65	31,3	20,35	0,3	0,873	4,37	
53	ТЕР16-05-001-03 Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 100 мм (Прил.3, Табл.2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; спесенные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; дежжение технологического транспорта. ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР16-05-001-03 ОЗП=23,43; ЭМ=7,36; ЗПМ=23,43; МАТ=4,91	1 шт.	5	244,45	23,99	15,61	0,23		1222,25	119,95	78,05	1,15	3,3465	16,73	
54	СЦМ-300-9008-46160	Затвор дисковый поворотный FL-3-100-MN-НТ Ду 100 мм, Ру 16 кгс/см2 (1,6 МПа), корпус-чугун GG25, диск-чугун GG25, Тmax=130С, Траб=+40/+110С	шт.	5	4307,86					21539,3						
55	ТЕРп02-01-001-01 Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр	Автоматизированная система управления I категории технической сложности с количеством каналов (Кобщ): 2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРп02-01-001-01 ОЗП=23,43	1 система	1	150,13	150,13				150,13	150,13			13,4	13,4	

Раздел 3. 10-13 этаж 1 оч.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
56	ТЕРМ11-03-001-01 Прокат Министром России от 11.11.15 №800/пр	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, штахтах и пульты, масса: до 5 кг (ДЕМОНТАЖ) (Табл. 3, п. 4 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗГ=0,3; ЗМ=0,3 к раск.; ЗГМ=0,3; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРМ11-03-001-01 ОЗГ=23,43; МАТ=6,43	1 шт.	1	1,22	1,22				1,22	1,22			0,156	0,16	
57	ТЕРМ11-03-001-01 Прокат Министром России от 11.11.15 №800/пр	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, штахтах и пульты, масса: до 5 кг (Табл. 3, Табл. 2, п. 3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗГ=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗГМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРМ11-03-001-01 ОЗГ=23,43; МАТ=6,43	1 шт.	1	5,62	4,68				5,62	4,68			0,598	0,6	
58	ТЕРМ11-06-001-01 Прокат Министром России от 11.11.15 №800/пр	Штаты и пульты, масса: до 50 кг (переделка шкафа управления) (Табл. 3, Табл. 2, п. 3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗГ=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗГМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРМ11-06-001-01 ОЗГ=23,43; ЗМ=9,64; ЗГМ=23,43; МАТ=7,69	1 шт.	1	128,13	41,46	12,27	0,47		128,13	41,46	12,27	0,47	5,9225	5,92	
59	Прайс	Контроллер ТРМ-32 с комплектом для шкафа управления (доставка МАТ=1,04 к раск.)	шт	1	23400					23400						

Гранд-Смета (вер.8.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
60	ТЕРм11-02-001-01 Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса: до 1,5 кг (ДЕМОНТАЖ) (Табл.3, п.4 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРм11-02-001-01 ОЗП=23,43; МАТ=4,78	1 шт.	5	2,42	2,42					12,1			0,309	1,55	
61	ТЕРм11-02-001-01 Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса: до 1,5 кг (Прил.3, Табл.2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРм11-02-001-01 ОЗП=23,43; МАТ=4,78	1 шт.	5	12,44	9,27				62,2	46,35			1,1845	5,92	
62	Прайс	Датчик температуры "Овен" (доставка МАТ=1,04 к расх.)	шт	5	1040					5200						
63	ТЕРм08-02-409-01 Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм (Прил.3, Табл.2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРм08-02-409-01 ОЗП=23,43; ЭМ=7,4; ЗПМ=23,43; МАТ=9,7	100 м	2 200/100	247,01	162,69	64,8	1,06		494,02	325,38	129,6	2,12	21,896	43,79	
64	103-2402	Трубы гибкие гофрированные из самозатухающего ПВХ-пластика легкого типа диаметром 16 мм	м	200	4,14					828						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
65	ТЕРм08-02-412-01 Приказ Министров России от 11.11.15 №800/пр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого однокильного или многокильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 2,5 мм2 (Прил. 3, Табл. 2, п. 3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов, действующее технологическое оборудование; ЗМ=1,15 к расх.; ЗТМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15; ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно); ТЕРм08-02-412-01 ОЗГ=23,43; ЗМ=11,63; ЗТМ=23,43; МАТ=3,84	100 м	2 200/100	65,88	38,36	1,99	0,12		131,76	76,72	3,98	0,24	5,1635	10,33	
66	507-9001-00501	Провода соединительные гибкие с ПВХ изоляцией и оболочкой со скрученными многопроволочными медными жилами марки ПВС, сечением 2х0,75 мм2	м	200	10,92					2184						
67	ТЕРм11-08-001-01 Приказ Министров России от 11.11.15 №800/пр	Присоединение к приборам электрических проводов под винт: с оконцеванием наконечником (Прил. 3, Табл. 2, п. 3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов, действующее технологическое оборудование; ЗМ=1,15 к расх.; ЗТМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15; ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно); ТЕРм11-08-001-01 ОЗГ=23,43; МАТ=5,89	100 концов жил	0,26 26/100	149,53	103,32				38,86	26,86			12,995	3,38	

Гранд-Смета (вер.8.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
68	ТЕР16-05-001-03 Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 100 мм (ДЕМОНТАЖ) 92,09 = 239,29 - 2 x 73,60 (Табл.3, п.4 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР16-05-001-03 ОЗП=23,43; ЭМ=7,36; ЗПМ=23,43; МАТ=4,91	1 шт.	13 5+4+4	10,33	6,26	4,07	0,06		134,29	81,38	52,91	0,78	0,873	11,35	
69	ТЕР16-05-001-03 Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 100 мм 92,09 = 239,29 - 2 x 73,60 (Прил.3, Табл.2, п.3 Производство работ осуществляются на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; спесенные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР16-05-001-03 ОЗП=23,43; ЭМ=7,36; ЗПМ=23,43; МАТ=4,91	1 шт.	13 5+4+4	97,25	23,99	15,61	0,23		1264,25	311,87	202,93	2,99	3,3465	43,5	
70	СЦМ-300-9008-46160	Затвор дисковый поворотный FL-3-100-MN-НТ Ду 100 мм, Ру 16 кгс/см2 (1,6 МПа), корпус-чугун GG25, диск-чугун GG25, Tmax=130С, Траб=+40/+110С	шт.	5	4307,86					21539,3						
49	507-1003	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 100 мм	шт.	10 2*5	471,31					4713,1						
74	СЦМ-300-9170-08021	Клапан обратный подъемный фланцевый для воды давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), 16ч6п, диаметром 80 мм	шт.	4	3571,32					14285,28						
72	300-9008-46150	Затвор дисковый поворотный FL-3-080-MN-НТ Ду 80 мм, Ру 16 кгс/см2 (1,6 МПа), корпус-чугун GG25, диск-чугун GG25, Tmax=130С, Траб=+40/+110С	шт.	4	3574,96					14299,84						

Гранд-Смета (вер.8.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
73	300-9508-03091	Фланцы стальные плоские приварные ст.20 на Ру 1.6МПа (16 кгс/см ²), диаметром 80 мм	шт.	16 8'2	396,49					6343,94						
75	ТЕР18-05-001-01 Приказ Министров России от 11.11.15 №800/пр	Установка насосов центробежных с электродвигателем, масса агрегата. до 0,1 т (ДЕМОНТАЖ) (Табл. 3, п.2 Демонтаж оборудования, пригодного для дальнейшего использования, со снятием с места установки, необходимой (частичной) разборкой без необходимости хранения (перемещается на другое место установки и т.п.) ОЗГ=0,6; ЗМ=0,6 к раск.; ЗГМ=0,6; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР18-05-001-01 ОЗГ=23,43; ЗМ=8,79; ЗГМ=23,43; МАТ=4,91	1 насос	1	71,3	62,41	8,89	0,31		71,3	62,41	8,89	0,31	8,502	8,5	
76	ТЕР18-05-001-01 Приказ Министров России от 11.11.15 №800/пр	Установка насосов центробежных с электродвигателем, масса агрегата. до 0,1 т (Табл. 3, Табл. 2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов, действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗГ=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗГМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР18-05-001-01 ОЗГ=23,43; ЗМ=8,79; ЗГМ=23,43; МАТ=4,91	1 насос	2	297,08	119,61	17,04	0,59		594,16	239,22	34,08	1,18	16,2955	32,59	
79	Прайс	НАСОС ТР40/530/2 (доставка МАТ=1,04 к раск.)	шт	2	147333,34					294666,68						

Гранд-Смета (вер.8.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
78	ТЕРм11-03-001-01 Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса: до 5 кг (сущ. частотный преобразователь) (Прил.3, Табл.2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; тесные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРм11-03-001-01 ОЗП=23,43; МАТ=6,43	1 шт.	1	5,62	4,68				5,62	4,68			0,598	0,6	
77	ТЕРм11-06-001-01 Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр	Щиты и пульта, масса: до 50 кг (реконструкция шкафа управления насосами) (Прил.3, Табл.2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; тесные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРм11-06-001-01 ОЗП=23,43; ЭМ=9,64; ЗПМ=23,43; МАТ=7,69	1 шт.	1	128,13	41,46	12,27	0,47		128,13	41,46	12,27	0,47	5,9225	5,92	
80	Прайс	Комплект для реконструкции шкафа управления насосами (доставка МАТ=1,04 к расх.)	к-т	1	8666,66					8666,66						
81	ТЕРм11-02-042-04 Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр	Клапан с рычажным приводом регулирующий, диаметр условного прохода: 40; 50 мм (ДЕМОНТАЖ) (Табл.3, п.4 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРм11-02-042-04 ОЗП=23,43; ЭМ=11,62; ЗПМ=23,43; МАТ=6,51	1 шт.	1	17,14	4,67	12,47	0,74		17,14	4,67	12,47	0,74	0,675	0,68	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
82	ТЕРм11-02-042-04 Плужаз Министров Росси от 11.11.15 №800/тр	Клапан с рычажным приводом регулирующей, диаметр условного прохода: 40; 50 мм (Трул.3, Табл.2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗГ=1,15; ЗМ=1,15 к расх.; ЗГМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРм11-02-042-04 ОЗГ=23,43; ЗМ=11,62; ЗГМ=23,43; МАТ=6,57	1 шт.	1	146,97	17,88	47,81	2,82		146,97	17,88	47,81	2,82	2,5875	2,59	
83	Прайс	Клапан регулирующей с эл/приводом TRV-50 (ТЕПЛОСИЛА) (доставка МАТ=1,04 к расх.)	шт	1	56333,34					56333,34						
84	СЦМ-300-9508-02071	Фланцы стальные плоские приварные ст.20 на Ру 1МПа (10 кгс/см ²), диаметром 50 мм	шт.	2	209,55					419,1						
87	ТЕР18-02-001-01 Плужаз Министров Росси от 11.11.15 №800/тр	Установка водоподогревателей скоростных односторонних поверхностью нагрева одной секции. До 4 м ² (ДЕМОНТАЖ) (Табл.3, п.4 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в пом), без разборки и резки ОЗГ=0,3; ЗМ=0,3 к расх.; ЗГМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР18-02-001-01 ОЗГ=23,43; ЗМ=10,05; ЗГМ=23,43; МАТ=3,71	1 водоподогреватель	1	39,06	21,09	17,97	0,09		39,06	21,09	17,97	0,09	2,775	2,78	

Гранд-Смета (вер.8.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
88	ТЕР18-02-001-01 Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр	Установка водоподогревателей скоростных односекционных поверхностью нагрева одной секции: до 4 м2 404,50 = 11 770,19 - 1 x 11 365,69 (Прил.3, Табл.2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; спесенные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР18-02-001-01 ОЗП=23,43; ЭМ=10,05; ЗПМ=23,43; МАТ=3,71	1 водоподогреватель	1	424,03	80,85	68,9	0,36		424,03	80,85	68,9	0,36	10,6375	10,64	
85	Прайс	Теплообменник пластинчатый (ТЕПЛОСИЛА) (доставка МАТ=1,04 к расх.)	шт	1	216666,66					216666,66						
86	ТЕР16-02-005-04 Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 80 мм (Прил.3, Табл.2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; спесенные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР16-02-005-04 ОЗП=23,43; ЭМ=5,78; ЗПМ=23,43; МАТ=4,28	100 м трубопровода	0,05 5/100	11488,2	707,1	808,57	4,35		574,41	35,36	40,43	0,22	91,7125		4,59
89	103-9230-02171	Отвод 90° 89х3,5-Ст20	шт.	8	140,14					1121,12						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
91	ТЕР13-03-002-04 Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/тр	Органовка металлических поверхностей за один раз. Грунтовой ГФ-021 (Прил. 3, Табл. 2, п. 3 Производства работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗТ=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗТМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР13-03-002-04 ОЗТ=23,43; ЗМ=6,69; ЗТМ=23,43; МАТ=3,72	100 м2 окрашив аеомой поверхно сти	0,01397 1,397/100	359,53	51,36	6,29	0,09		5,02	0,72	0,09		6,1065	0,09	
90	ТЕР26-01-025-06 Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/тр	Изоляция стальных трубопроводов жидким теплоизоляционным покрытием, диаметр трубы: 100 мм (Прил. 3, Табл. 2, п. 3 Производства работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗТ=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗТМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР26-01-025-06 ОЗТ=23,43; ЗМ=11,34; МАТ=5,11	100 м трубопро вода	0,05 5/100	9106,68	106,09	5,54			455,33	5,3	0,28		15,3625	0,77	
71	ТЕРп02-01-001-01 Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/тр	Автоматизированная система управления I категории технической сложности с количеством каналов (Кобщ): 2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРп02-01-001-01 ОЗТ=23,43	1 система	2	150,13	150,13				300,26	300,26			13,4	26,8	

Раздел 4. 3-9 этаж 1 очередь

Гранд-Смета (вер.8.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
92	ТЕРм11-03-001-01 Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса: до 5 кг (ДЕМОНТАЖ) (Табл.3, п.4 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРм11-03-001-01 ОЗП=23,43; МАТ=6,43	1 шт.	1	1,22	1,22				1,22	1,22			0,156	0,16	
93	ТЕРм11-03-001-01 Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса: до 5 кг (Прил.3, Табл.2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРм11-03-001-01 ОЗП=23,43; МАТ=6,43	1 шт.	1	5,62	4,68				5,62	4,68			0,596	0,6	
94	ТЕРм11-06-001-01 Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр	Щиты и пульта, масса: до 50 кг (перделка шкафа управления) (Прил.3, Табл.2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРм11-06-001-01 ОЗП=9,64; ЗПМ=23,43; МАТ=7,69	1 шт.	1	128,13	41,46	12,27	0,47		128,13	41,46	12,27	0,47	5,9225	5,92	
95	Прайс	Контроллер ТРМ-32 с комплектом для шкафа управления (доставка МАТ=1,04 к расх.)	шт	1	23400					23400						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
96	ТЕРм11-02-001-01 Пrikaз Министpия Росси от 11.11.15 №800/пp	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса: до 1,5 кг (ДЕМОНТАЖ) (Табл. 3, п. 4 Демонтаж оборудования, не предназначен для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗГ=0,3; ЗМ=0,3 к расх.; ЗГМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРм11-02-001-01 ОЗГ=23,43; МАТ=4,78	1 шт.	5	2,42	2,42				12,1	12,1			0,309	1,55	
97	ТЕРм11-02-001-01 Пrikaз Министpия Росси от 11.11.15 №800/пp	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса: до 1,5 кг (Табл. 3, Табл. 2, п. 3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗГ=1,15; ЗМ=1,15 к расх.; ЗГМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРм11-02-001-01 ОЗГ=23,43; МАТ=4,78	1 шт.	5	12,44	9,27				62,2	46,35			1,1845	5,92	
98	Прайс	Датчик температуры "Овен" (бесплатка МАТ=1,04 к расх.)	шт	5	1040					5200						
99	ТЕРм08-02-409-01 Пpиказ Министpия Росси от 11.11.15 №800/пp	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм (Табл. 3, Табл. 2, п. 3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗГ=1,15; ЗМ=1,15 к расх.; ЗГМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРм08-02-409-01 ОЗГ=23,43; ЗМ=7,4; ЗГМ=23,43; МАТ=9,7	100 м	2 200/100	247,01	162,69	64,8	1,06		494,02	325,38	129,6	2,12	21,896	43,79	
100	103-2402	Трубы гибкие гофрированные из самозатухающего ПВХ-пластиката легкого типа диаметром 16 мм	м	200	4,14					828						

Гранд-Смета (вер.8.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
101	ТЕРм08-02-412-01 Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одиночного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 2,5 мм2 (Прил.3, Табл.2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; тесные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРм08-02-412-01 ОЗП=23,43; ЭМ=11,63; ЗПМ=23,43; МАТ=3,84	100 м	2 200/100	65,88	38,36	1,99	0,12		131,76	76,72	3,98	0,24	5,1635	10,33	
102	507-9001-00501	Провода соединительные гибкие с ПВХ изоляцией и оболочкой со скрученными многопроволочными медными жилами марки ПВС, сечением 2x0,75 мм2	м	200	10,92					2184						
103	ТЕРм11-08-001-01 Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр	Присоединение к приборам электрических проводов под винт: с оконцеванием наконечником (Прил.3, Табл.2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; тесные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРм11-08-001-01 ОЗП=23,43; МАТ=5,89	100 концов жил	0,26 26/100	149,53	103,32				38,88	26,86			12,995	3,38	

Гранд-Смета (вер.8.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
104	ТЕР16-05-001-03	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 100 мм (ДЕМОНТАЖ) (Табл. 3, п.4 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗГ=0,3; ЗМ=0,3 к расх.; ЗГМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР16-05-001-03 ОЗГ=23,43; ЗМ=7,36; ЗГМ=23,43; МАТ=4,91	1 шт.	13 5+4+4	10,33	6,26	4,07	0,06		134,29	81,38	62,91	0,78	0,873	11,35	
105	ТЕР16-05-001-03 Прокладка Министром России от 11.11.15 №800/лр	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 100 мм (Табл. 3, п.3 Производство работ осуществятся на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗГ=1,15; ЗМ=1,15 к расх.; ЗГМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР16-05-001-03 ОЗГ=23,43; ЗМ=7,36; ЗГМ=23,43; МАТ=4,91	1 шт.	13 5+4+4	97,25	23,99	15,61	0,23		1264,25	311,87	202,93	2,99	3,3465	43,5	
106	СЦМ-300-9008-46160	Затвор дисковый поворотный FL-3-100-MN-NT Ду 100 мм, Ру 16 кгс/см2 (1,6 МПа), корпус-чугун GG25, диск-чугун GG25, Tmax=130С, Траб=+40/+110С	шт.	5	4307,86					21539,3						
107	507-1003	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 100 мм	шт.	10 2+5	471,31					4713,1						
108	СЦМ-300-9170-08021	Клапан обратный подъемный фланцевый для воды давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), 16чбп, диаметром 80 мм	шт.	4	3571,32					14285,28						
109	300-9008-46150	Затвор дисковый поворотный FL-3-080-MN-NT Ду 80 мм, Ру 16 кгс/см2 (1,6 МПа), корпус-чугун GG25, диск-чугун GG25, Tmax=130С, Траб=+40/+110С	шт.	4	3574,96					14299,84						

Гранд-Смета (вер.8.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
110	300-9508-03091	Фланцы стальные плоские приварные ст.20 на Ру 1.6МПа (16 кгс/см2), диаметром 80 мм	шт.	16 8*2	396,49					6343,84						
111	ТЕР18-05-001-01 Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр	Установка насосов центробежных с электродвигателем, масса агрегата: до 0,1 т (ДЕМОНТАЖ) (Табл.3, п.2 Демонтаж оборудования, приедного для дальнейшего использования, со снятием с места установки, необходимой (частичной) разборкой без необходимости хранения (перемещается на другое место установки и т.п.) ОЗП=0,6; ЭМ=0,6 к расх.; ЗГМ=0,6; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР18-05-001-01 ОЗП=23,43; ЭМ=8,79; ЗГМ=23,43; МАТ=4,91	1 насос	1	71,3	62,41	8,89	0,31		71,3	62,41	8,89	0,31	8,502	8,5	
112	ТЕР18-05-001-01 Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр	Установка насосов центробежных с электродвигателем, масса агрегата: до 0,1 т 279,26 = 2 786,80 - 1 x 2 507,54 (Прил.3, Табл.2, п.3 Производство работ осуществляются на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; спесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗГМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР18-05-001-01 ОЗП=23,43; ЭМ=8,79; ЗГМ=23,43; МАТ=4,91	1 насос	2	297,08	119,61	17,04	0,59		594,16	239,22	34,08	1,18	16,2955	32,59	
113	Прайс	НАСОС ТР40/530/2 (доставка МАТ=1,04 к расх.)	шт	2	147333,34					294666,68						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
114	ТЕРм11-03-001-01 Прокат Министр России от 11.11.15 №800/пр	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, штахт и пульты, масса: до 5 кг (сущ. частотный преобразователь) (Прил. 3, Табл. 2, п. 3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с напичем в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРм11-03-001-01 ОЗП=23,43; МАТ=6,43	1 шт.	1	5,62	4,68				5,62	4,68			0,598	0,6	
115	ТЕРм11-06-001-01 Приказ Министр России от 11.11.15 №800/пр	Шты и пульты, масса: до 50 кг (реконструкция шкафа управления насосами) (Прил. 3, Табл. 2, п. 3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с напичем в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРм11-06-001-01 ОЗП=23,43; ЭМ=9,64; ЗПМ=23,43; МАТ=7,69	1 шт.	1	128,13	41,46	12,27	0,47		128,13	41,46	12,27	0,47	5,9225	5,92	
116	Прайс	Комплект для реконструкции шкафа управления насосами (доплата МАТ=1,04 к раск.)	к-т	1	8666,66					8666,66						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
117	ТЕР16-02-005-04 Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 80 мм (Прил.3, Табл.2, п.3 Производство работ: осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР16-02-005-04 ОЗП=23,43; ЭМ=5,78; ЗПМ=23,43; МАТ=4,28	100 м трубопро- вода	0,02 2/100	11488,2	707,1	808,57	4,35		229,76	14,14	16,17	0,09	91,7125	1,83	
118	103-9230-02171	Отвод 90° 89х3,5-Сг20	шт.	2	140,14					280,28						
119	ТЕР13-03-002-04 Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовой ГФ-021 (Прил.3, Табл.2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР13-03-002-04 ОЗП=23,43; ЭМ=6,69; ЗПМ=23,43; МАТ=3,72	100 м2 окрашив аемой поверхно сти	0,00559 0,559/100	359,53	51,36	6,29	0,09		2,01	0,29	0,04		6,1065	0,03	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
120	ТЕР26-01-025-06 Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр	Изоляция стальных трубопроводов жидким теплоизоляционным покрытием, диаметр трубы: 100 мм (Прил. 3, Табл. 2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗГ=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗТМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР26-01-025-06 ОЗГ=23,43; ЗМ=11,34; МАТ=5,11	100 м трубопровода	0,00559 0,559/100	9106,68	106,09	5,54				50,91	0,59	0,03		15,3525	0,09
121	ТЕР102-01-001-01 Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр	Автоматизированная система управления I категории технической сложности с количеством каналов (Кобщ.) 2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР102-01-001-01 ОЗГ=23,43	1 система	2	150,13	150,13				300,26	300,26			13,4	26,8	
145	ТЕР18-02-001-01 Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр	Установка водоподогревателей скоростных односекционных поверхностью нагрева одной секции: до 4 м2 (ДЕМОНТАЖ) (Табл. 3, п.4 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в пом), без разборки и резки ОЗГ=0,3; ЗМ=0,3 к раск.; ЗТМ=0,3; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР18-02-001-01 ОЗГ=23,43; ЗМ=10,05; ЗТМ=23,43; МАТ=3,71	1 водоподогреватель	1	39,06	21,09	17,97	0,09		39,06	21,09	17,97	0,09	2,775	2,78	

Раздел 5. 2 очередь (3-9, 10-13)

Гранд-Смета (вер.8.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
146	ТЕР18-02-001-01 Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр	Установка водоподогревателей скоростных односекционных поверхностью нагрева одной секции: до 4 м2 404,50 = 11 770,19 - 1 x 11 365,69 (Прил.3, Табл.2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; спесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; ОЗГ=1,15; движение технологического транспорта. ОЗГ=1,15; ЗМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР18-02-001-01 ОЗГ=23,43; ЗМ=10,05; ЗПМ=23,43; МАТ=3,71	1 водопод огревате ль	1	424,03	80,85	68,9	0,36		424,03	80,85	68,9	0,36	10,6375	10,64	
147	Прайс	Теплообменник пластинчатый (ТЕПЛОСИЛА) (доставка МАТ=1,04 к расх.)	шт	1	346666,66					346666,66						
148	ТЕР16-02-005-04 Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 80 мм (Прил.3, Табл.2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; спесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗГ=1,15; ЗМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР16-02-005-04 ОЗГ=23,43; ЗМ=5,78; ЗПМ=23,43; МАТ=4,28	100 м трубопро вода	0,05 5/100	11488,2	707,1	808,57	4,35		574,41	35,36	40,43	0,22	91,7125		4,59
149	103-9230-02171	Отвод 90° 89х3,5-Ст20	шт.	8	140,14					1121,12						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
150	ТЕР13-03-002-04	Органовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021 (Прил. 3, Табл. 2, п. 3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗТ=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗТМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР13-03-002-04 ОЗТ=23,43; ЗМ=6,69; ЗТМ=23,43; МАТ=3,72	100 м2 окрашиваемой поверхностью	0,01397 1,397/100	359,53	51,36	6,29	0,09			5,02	0,72	0,09	6,1065	0,09	
151	ТЕР26-01-025-06	Изоляция стальных трубопроводов жидким теплоизоляционным покрытием, диаметр трубы: 100 мм (Прил. 3, Табл. 2, п. 3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗТ=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗТМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР26-01-025-06 ОЗТ=23,43; ЗМ=11,34; МАТ=5,11	100 м трубопровода	0,05 5/100	9106,68	106,09	5,54			455,33	5,3	0,28	15,3525	0,77		
141	ТЕРп02-01-001-01	Автоматизированная система управления I категории технической сложности с количеством каналов (Кобщ): 2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРп02-01-001-01 ОЗТ=23,43	1 система	1	150,13	150,13				150,13	150,13			13,4	13,4	
Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр																

Раздел 6. Парковка, офисы

Гранд-Смета (вер.8.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
152	ТЕРм11-03-001-01 Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса: до 5 кг (ДЕМОНТАЖ) (Табл.3, п.4 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРм11-03-001-01 ОЗП=23,43; МАТ=6,43	1 шт.	2	1,22	1,22				2,44	2,44			0,156	0,31	
153	ТЕРм11-03-001-01 Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса: до 5 кг (Прил.3, Табл.2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; тесные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРм11-03-001-01 ОЗП=23,43; МАТ=6,43	1 шт.	2	5,62	4,68				11,24	9,36			0,598	1,2	
154	ТЕРм11-06-001-01 Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр	Щиты и пульта, масса: до 50 кг (переделка шкафа управления) (Прил.3, Табл.2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; тесные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРм11-06-001-01 ОЗП=23,43; ЭМ=9,64; ЗПМ=23,43; МАТ=7,69	1 шт.	2	128,13	41,46	12,27	0,47		256,26	82,92	24,54	0,94	5,9225	11,85	
155	Прайс	Контроллер ТРМ-32 с комплектом для шкафа управления (доставка МАТ=1,04 к расх.)	шт	2	23400					46800						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
156	ТЕР18-05-001-01 Приказ Министров России от 11.11.15 №800/пр	Установка насосов центробежных с электродвигателем, масса агрегата: до 0,1 т $279,26 = 2,786,80 - 1 \times 2,507,54$ (Прил. 3, Табл. 2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗГ=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗГМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР18-05-001-01 ОЗГ=23,43; ЗМ=8,79; ЗГМ=23,43; МАТ=4,91	1 насос	1	297,08	119,61	17,04	0,59		297,08	119,61	17,04	0,59	16,2955	16,3	
174	Прайс	Насос UPS 65-120F (доставка МАТ=1,04 к раск.)	шт	1	41600					41600						
157	ТЕРм11-06-001-01 Приказ Министров России от 11.11.15 №800/пр	Шиты и пульты, масса: до 50 кг (реконструкция шкафа управления насосами) (Прил. 3, Табл. 2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗГ=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗГМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРм11-06-001-01 ОЗГ=23,43; ЗМ=9,64; ЗГМ=23,43; МАТ=7,69	1 шт.	1	128,13	41,46	12,27	0,47		128,13	41,46	12,27	0,47	5,9225	5,92	
158	Прайс	Комплект для реконструкции шкафа управления насосами (доставка МАТ=1,04 к раск.)	к-т	1	4333,34					4333,34						

Гранд-Смета (вер.8.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
173	ТЕР16-02-005-03 Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 65 мм (Прил.3, Табл.2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗГ=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗГМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР16-02-005-03 ОЗГ=23,43; ЭМ=5,77; ЗГМ=23,43; МАТ=4,88	100 м трубопро вода	0,02 2/100	9042,1	639,8	574,08	2,7		180,84	12,8	11,48	0,05	82,984	1,66	
180	103-9230-01111	Отвод 90° 76х3,5-09Г2С	шт.	2	123,91					247,82						
181	300-9230-00001	Кран трехходовой под манометр для воды и пара давлением 16 кгс/см2, 116386к, диаметром 15 мм	шт.	2	126,63					253,26						
159	ТЕР11-02-001-01 Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса: до 1,5 кг (ДЕМОНТАЖ) (Табл.3, п.4 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗГ=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗГМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР11-02-001-01 ОЗГ=23,43; МАТ=4,78	1 шт.	10	2,42	2,42				24,2	24,2		0,309		3,09	
160	ТЕР11-02-001-01 Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса: до 1,5 кг (Прил.3, Табл.2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗГ=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗГМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР11-02-001-01 ОЗГ=23,43; МАТ=4,78	1 шт.	10	12,44	9,27				124,4	92,7		1,1845		11,85	
161	Прайс	Датчик температуры "Овен" (доставка МАТ=1,04 к расх.)	шт	10	1040					10400						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
162	ТЕРм08-02-409-01 Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр	Труба винилпластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм (Прил. 3, Табл. 2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗГ=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗГМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРм08-02-409-01 ОЗГ=23,43; ЗМ=7,4; ЗГМ=23,43; МАТ=9,7	100 м	4 400/100	247,01	162,69	64,8	1,06		998,04	650,76	259,2	4,24	21,896	87,58	
163	103-2402	Трубы гибкие гофрированные из самозатухающего ПВХ-пластика легкого типа диаметром 16 мм	м	400	4,14					1656						
164	ТЕРм08-02-412-01 Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одноклассного или многоклассного в общей оплетке, суммарное сечение: до 2,5 мм2 (Прил. 3, Табл. 2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗГ=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗГМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРм08-02-412-01 ОЗГ=23,43; ЗМ=11,63; ЗГМ=23,43; МАТ=3,84	100 м	4 400/100	65,88	38,36	1,99	0,12		263,52	153,44	7,96	0,48	5,1635	20,65	
165	507-9001-00501	Провода соединительные гибкие с ПВХ изоляцией и оболочкой со скрученными многопроволочными медными жилами марки ПВС, сечением 2х0,75 мм2	м	400	10,92					4368						

Гранд-Смета (вер.8.0)

Гранд-Смета (вер.8.0)																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
166	ТЕРм11-08-001-01 Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр	Присоединение к приборам электрических проводов под винт. с оконцеванием наконечником (Прил. 3, Табл. 2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; спесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРм11-08-001-01 ОЗП=23,43; МАТ=5,89	100 концов жил	0,52 52/100	149,53	103,32				77,76	53,73			12,995	6,76		
167	ТЕР16-05-001-03 Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 100 мм (ДЕМОНТАЖ) 92,09 = 239,29 - 2 x 73,60 (Табл. 3, п.4 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР16-05-001-03 ОЗП=23,43; ЭМ=7,36; ЗПМ=23,43; МАТ=4,91	1 шт.	12 6+4+2	10,33	6,26	4,07	0,06		123,96	75,12	48,84	0,72	0,873		10,48	
168	ТЕР16-05-001-03 Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 100 мм 92,09 = 239,29 - 2 x 73,60 (Прил. 3, Табл. 2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; спесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР16-05-001-03 ОЗП=23,43; ЭМ=7,36; ЗПМ=23,43; МАТ=4,91	1 шт.	12 6+4+2	97,25	23,99	15,61	0,23		1167	287,88	187,32	2,76	3,3465		40,16	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
169	СЦМ-300-9008-46160	Затвор дисковый поворотный FL-3-100-MN-NT Ду 100 мм, Ру 16 кгс/см ² (1,6 МПа), корпус-чугун GG25, диск-чугун GG25, Тмах=130С, Траб=+40/+110С	шт.	6	4307,86					25847,16						
170	507-1003	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см ²), диаметром 100 мм	шт.	12	471,31					5655,72						
175	300-9170-08011	Клапан обратный подъемный фланцевый для воды давлением 1,6 МПа (16 кгс/см ²), 16ч6п, диаметром 65 мм	шт.	4	2331,88					9327,52						
176	300-9008-46140	Затвор дисковый поворотный FL-3-065-MN-NT, диаметром 65 мм, давлением 16 кгс/см ² (1,6 МПа), корпус-чугун GG25, диск-чугун GG25, Тмах=130С, Траб=+40/+110С	шт.	8	3403,46					27227,68						
179	300-9508-03081	Фланцы стальные плоские приварные ст.20 на Ру 1,6МПа (16 кгс/см ²), диаметром 65 мм	шт.	24 12*2	310,43					7450,32						
171	ТЕР16-05-001-02	Установка вентилей, движжек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 50 мм (ДЕМОНТАЖ) (Табл.3, п.4 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в пом), без разборки и резки ОЗГ=0,3; ЗМ=0,3 к расх.; ЗГМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР16-05-001-02 ОЗГ=23,43; ЗМ=7,36; МАТ=4,43	1 шт.	4	5,34	3,16	2,18			21,36	12,64	8,72		0,441	1,76	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
172	ТЕР16-05-001-02 Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 50 мм (Прил.3, Табл.2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; тесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР16-05-001-02 ОЗП=23,43; ЭМ=7,36; МАТ=4,43	1 шт.	4	140,47	12,12	8,35			561,88	48,48	33,4		1,6905	6,76	
177	300-9008-46130	Затвор дисковый поворотный FL-3-050-MN-НТ Ду 50 мм, Ру 16 кгс/см2 (1,6 МПа), корпус-чугун GG25, диск-чугун GG25, Тmax=130С, Траб=+40/+110С	шт.	4	3230,9					12923,6						
178	300-9508-03071	Фланцы стальные плоские приварные ст.20 на Ру 1.6МПа (16 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт.	8 2*4	250,8					2006,4						
182	ТЕРм11-02-042-12 Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр	Заслонка с рычажным приводом, диаметр условного прохода: 30 мм (ДЕМОНТАЖ) (Табл.3, п.4 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРм11-02-042-12 ОЗП=23,43; ЭМ=11,62; ЗПМ=23,43; МАТ=7,22	1 шт.	1	12,2	2,32	9,88	0,58		12,2	2,32	9,88	0,58	0,336	0,34	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
183	ТЕРм11-02-042-12	Заслонка с рычажным приводом, диаметр условного прохода: 30 мм (Прил. 3, Табл. 2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗГ=1,15; ЗМ=1,15 к расх.; ЗГМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРм11-02-042-12 ОЗГ=23,43; ЗМ=11,62; ЗГМ=23,43; МАТ=7,22	1 шт.	1	134,28	8,9	37,85	2,23		134,28	8,9	37,85	2,23	1,288	1,29	
184	Прайс	Регулятор перепада давления Теплосида Ду 32 в комплекте с обвязкой (доставка МАТ=1,04 к расх.)	шт	1	52000					52000						
185	ТЕРм11-07-001-04	Прокладка капилляров манометрических приборов (Прил. 3, Табл. 2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗГ=1,15; ЗМ=1,15 к расх.; ЗГМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРм11-07-001-04 ОЗГ=23,43; МАТ=11,1	10 м	0,4 4/10	125,07	10,24				50,03	4,1		1,1845	0,47		
186	ТЕРп03-01-065-01	Узел технологический регулирования или защиты по параметрам температуры, относительной влажности, давления или расхода ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРп03-01-065-01 ОЗГ=23,43	1 узел	1	112,65	112,65				112,65	112,65			10,54	10,54	
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах					2154524,76	173174,86	19105,03	961,82							923,57	
Накладные расходы					171750,45											
Сметная прибыль					115984,7											
Итого по смете:																
Итого Строительные работы					503191,97									354,47		
Итого Монтажные работы					1890391,37									478,16		

Гранд-Смета (вер.8.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Итого Прочие затраты										48676,57					90,94	
Итого										2442259,91					923,57	
В том числе:																
Материалы										1962244,87						
Машины и механизмы										19105,03						
ФОТ										174136,68						
Накладные расходы										171750,45						
Сметная прибыль										115984,7						
Итого СМР для расчета лимитированных затрат										2393583,34						
Корректировка проекта узла учета тепловой энергии 12000/1,2										10000						
Корректировка проекта теплового узла (1 очередь) 20000/1,2										16666,67						
Корректировка проекта автоматизированного теплового узла (2 очередь) 20000/1,2										16666,67						
Итого										2436916,68						
Итого с прочими затратами (48 676,57)										2485593,25						
Возврат НДС при УСНО (1962244,87+19105,03-961,82+171750,45*0,1712+115984,7*0,15)*0,2										405437,89						
ВСЕГО по смете										2891031,1					923,57	