Унифицированная форма № КС-2
Утверждена постановлением Госкомстата
России от 11.11.99 № 100

Форма по ОКУД	0322005
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
Вид деятельности по ОКДП	
Договор подряда (контракт): номер	3735
дата	17.11.2017
Вид операции	

Инвестор:
Заказчик: ТОО "Аманат Строй"
Подрядчик: ТОО "Казахстанские трубопроводные технологии"
Стройка: Времена Года (Лето) 1 оч.
Объект:

Номер документа	Дата составления
1	31.01.2018

Отчетный период	
с	по
01.01.2018	31.01.2018

Акт № 1 приемки выполненных работ
по смете 2-15-1-1 Отопление. Блок F-1 за 09.11.2017.

Номер п/п	Обоснование сметной стоимости	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	На един. измерения: Норма	На един. измерения: Цена	Прямые затраты	Заработная плата	Машины и механизмы: в т.ч. зарплата машинистов	Материалы	Затраты труда рабочих не занятых обслуживанием механизмов, чел-час: Обслуж. мех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Раздел 1.Отопление									
		Подраздел Жилье									
		Подраздел Прокладка, огрунтовка, покраска трубопроводов									
1	Е16-6-4	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 32 мм	1м трубопровода	53	162,92		8 634,52	8 019,57		614,95	230,87
2	8-6-3117	Трубы стальные сварные водогазопроводные ГОСТ 3262 75 неоцинкованные обыкновенные, DN 32, толщина стенки 3,2 мм	м	53	723,00						
3	Е16-6-5	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 40 мм	1м трубопровода	18	162,92		2 932,48	2 723,63		208,85	78,41
4	8-6-3118	Трубы стальные сварные водогазопроводные ГОСТ 3262 75 неоцинкованные обыкновенные, DN 40, толщина стенки 3,5 мм	м	18	874,00						
5	Е16-6-6	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 50 мм	1м трубопровода	36	216,06		7 778,03	6 939,47		838,57	311,96
6	8-6-3119	Трубы стальные сварные водогазопроводные ГОСТ 3262 75 неоцинкованные обыкновенные, DN 50, толщина стенки 3,5 мм	м	36	1 110,00						
7	Е16-10-4	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 80 мм	1м трубопровода	175	440,43		77 075,38	66 410,18		10 665,2	4 004
8	8-6-345	Трубы стальные предизолированные электросварные прямошовные (ГОСТ 10704-91, 10705-80*), толщина изоляции ППМ: 55,5 мм: 89х4	м	85	2 077,00						
9	8-6-344	Трубы стальные предизолированные электросварные прямошовные (ГОСТ 10704-91, 10705-80*), толщина изоляции ППМ: 33,5 мм: 76х4	м	90	6 273,00						
10	Е16-10-5	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 100 мм	1м трубопровода	88	440,43		38 757,91	33 394,83		5 363,07	2 013,44
11	8-6-346	Трубы стальные предизолированные электросварные прямошовные (ГОСТ 10704-91, 10705-80*), толщина изоляции ППМ: 46 мм: 108х5	м	88	4 675,00						
12	Е13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	1м2	101	16,87		1 704,35	1 689,56		14,8	5,91
13	1-1-115а	Грунтовка глифталевая, ГФ-021	кг	9,09	402,00						
14	1-1-306	Ксилол нефтяной марки А	т	0,00202	116 071,00						
		Итого по разделу					136 882,66	119 177,23		17 705,43	6 644,58
		Накладные расходы									
		Итого с учетом накладных расходов					136 882,66				
		Сметная прибыль									
		Всего стоимость оборудования									
		Всего по разделу					136 882,66	119 177,23		17 705,43	6 644,58
		Нормативная трудоемкость									
		Сметная зарплата					125 821,81				
		Подраздел Прокладка, изоляция горизонтальных трубопроводов по квартирам									
25	Е16-14-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 20 мм	1м трубопровода	900	892,16		802 941,75	770 796,72		32 145,03	12 068,1
26	8-4-9934	Трубы металлопластиковые Valtec PEX-AL-PEX, Dн=20мм, толщина стенки 2мм	м	809,1	572,00						
27	Е16-14-2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 25 мм	1м трубопровода	75	701,71		52 628,46	50 892,44		1 736,03	645,83
28	8-4-9933	Трубы металлопластиковые Valtec PEX-AL-PEX, Dн=26мм, толщина стенки 3мм	м	69,675	898,00						
29	Е16-14-3	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 32 мм	1м трубопровода	150	567,55		85 132,49	82 811,93		2 320,56	871,2
30	8-4-9932	Трубы металлопластиковые Valtec PEX-AL-	м	140,7	1 200,00						

		PEX, Dн=32мм, толщина стенки 3мм						
31	Е26-35-1	Изоляция трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-Flex трубчатая	1 м трубопровода	1 019,475	49,37	50 331,99		50 331,99 12 883,62
32	1-3-200	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный толщина стенки 9 мм, Dв, мм: 20	м	809,1	182,00			
33	1-3-202	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный толщина стенки 9 мм, Dв, мм: 25	м	69,675	234,00			
34	1-3-205	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный толщина стенки 9 мм, Dв, мм: 35	м	140,7	285,00			
	Итого по разделу					991 034,69	904 501,08	86 533,61 26 468,74
	Накладные расходы							
	Итого с учетом накладных расходов					991 034,69		
	Сметная прибыль							
	Всего стоимость оборудования							
	Всего по разделу					991 034,69	904 501,08	86 533,61 26 468,74
	Нормативная трудоемкость							
	Сметная зарплата					930 969,82		
	Итого по разделу					1 127 917,35	1 023 678,31	104 239,04 33 113,32
	Накладные расходы							
	Итого с учетом накладных расходов					1 127 917,35		
	Сметная прибыль							
	Всего стоимость оборудования							
	Всего по разделу					1 127 917,35	1 023 678,31	104 239,04 33 113,32
	Нормативная трудоемкость							
	Сметная зарплата					1 056 791,63		

Подраздел Установка измерительных приборов, запорной, регулирующей и балансировочной арматуры

59	8-10-9581	Тройник пресс редукционный Valtec, d=32x20x32мм	шт	6	3 156,00			
60	8-10-9592	Тройник пресс редукционный Valtec, d=32x20x26мм	шт	12	5 500,00			
61	8-10-9589	Тройник пресс редукционный Valtec, d=26x20x26мм	шт	28	1 733,00			
62	8-10-9582	Тройник пресс редукционный Valtec, d=26x20x20мм	шт	15	1 913,00			
63	8-10-9531	Тройник пресс равносторонний Valtec, d=20x20x20мм	шт	90	1 224,00			

Подраздел Встроенные помещения

Подраздел Прокладка, огрунтовка, покраска трубопроводов

67	Е16-6-4	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 32 мм	1м трубопровода	9,1	162,92	1 482,53	1 376,94	105,59 39,64
68	8-6-3117	Трубы стальные сварные водогазопроводные ГОСТ 3262 75 неоцинкованные обыкновенные, DN 32, толщина стенки 3.2 мм	м	9,1	723,00			
69	Е16-6-5	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 40 мм	1м трубопровода	45	162,92	7 331,19	6 809,07	522,13 196,02
70	8-6-3118	Трубы стальные сварные водогазопроводные ГОСТ 3262 75 неоцинкованные обыкновенные, DN 40, толщина стенки 3.5 мм	м	45	874,00			
71	Е16-6-6	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 50 мм	1м трубопровода	110	216,06	23 766,21	21 203,93	2 562,29 953,21
72	8-6-3119	Трубы стальные сварные водогазопроводные ГОСТ 3262 75 неоцинкованные обыкновенные, DN 50, толщина стенки 3.5 мм	м	110	1 110,00			
73	Е13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	1м2	16	16,73	267,65	267,65	
74	1-1-115а	Грунтовка глифталевая, ГФ-021	кг	1,44	402,00			
75	1-1-306	Ксилол нефтяной марки А	т	0,00032	116 071,00			
	Итого по разделу					32 847,59	29 657,59	3 190 1 188,86
	Накладные расходы							
	Итого с учетом накладных расходов					32 847,59		
	Сметная прибыль							
	Всего стоимость оборудования							
	Всего по разделу					32 847,59	29 657,59	3 190 1 188,86
	Нормативная трудоемкость							
	Сметная зарплата					30 846,45		

Подраздел Установка измерительных приборов, запорной, регулирующей и балансировочной арматуры

Итого по разделу

Накладные расходы

Итого с учетом накладных расходов

Сметная прибыль

Всего стоимость оборудования

	Всего по разделу							
	Нормативная трудоемкость							
	Сметная зарплата							
	Итого по разделу					32 847,59	29 657,59	3 190
	Накладные расходы							1 188,86
	Итого с учетом накладных расходов					32 847,59		
	Сметная прибыль							
	Всего стоимость оборудования							
	Всего по разделу					32 847,59	29 657,59	3 190
	Нормативная трудоемкость							1 188,86
	Сметная зарплата					30 846,45		

Подраздел Тепловой узел офисной части

Подраздел Прокладка, огрунтовка, покраска трубопроводов

154	Е16-10-2	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 50 мм	1м трубопровода	10	336,80	3 368,01	2 954,29	413,72
								155,32
155	8-6-9406	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10704-91 общего назначения прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм	м	10	1 085,00			
156	Е16-10-1	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром до 40 мм	1м трубопровода	22	336,80	7 409,62	6 499,44	910,18
								341,7
157	8-6-9382	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10704-91 общего назначения прямошовные, D 38 мм, толщина стенки 2,5 мм	м	10	809,00			
159	8-6-9404	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10704-91 общего назначения прямошовные, D 18 мм, толщина стенки 2,2 мм	м	12	450,00			
160	Е13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	1м2	5	16,87	84,37	83,64	0,73
								0,29
161	1-1-115а	Грунтовка глифталевая, ГФ-021	кг	0,45	402,00			
	Итого по разделу					10 862	9 537,38	1 324,62
	Накладные расходы							497,32
	Итого с учетом накладных расходов					10 862		
	Сметная прибыль							
	Всего стсимость оборудования							
	Всего по разделу					10 862	9 537,38	1 324,62
	Нормативная трудоемкость							497,32
	Сметная зарплата					10 034,69		

Подраздел Установка насосов, теплообменников, баков

162	е18-3-1	Установка водоподогревателей скоростных односекционных с поверхностью нагрева до 4 м2	1водоподогреватель	2	5 723,10	11 446,21	8 827,9	2 618,31
								974,05
163	1404VGO-75-1-4	Теплообменники пластинчатые разборные (отопление) Danfoss XGF №4A-TO, число и компановка пластин 16/40-TL, Q=63,4Квт, Tгр=110/70°C, Tнагр=85/65°C	шт	2	350 760,00			
	Е18-10-1	Установка расширительных круглых и прямоугольных баков вместимостью 0,1 м3	1бак	1	2 019,30	2 019,3	1 818,3	201
								72,72
167	12-3-9869	Баки мембранные расширительные для систем отопления вертикальные Wester WRV 80, V=80л	шт	1	31 071,00			
	Итого по разделу					13 465,51	10 646,21	2 819,3
	Накладные расходы							1 046,76
	Итого с учетом накладных расходов					13 465,51		
	Сметная прибыль							
	Всего стоимость оборудования							
	Всего по разделу					13 465,51	10 646,21	2 819,3
	Нормативная трудоемкость							1 046,76
	Сметная зарплата					11 692,97		

Подраздел Установка измерительных приборов, запорной, регулирующей и балансировочной арматуры

185	Е16-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм	1шт	16	859,41	13 750,57	11 911	1 839,57
								740,85
186	9-4-84	Краны шаровые сварные стальные,Jip WW Danfoss, Тмакс = 180 °C: P 4 МПа, Dy, мм:50	шт	10	17 650,00			
187	9-4-82	Краны шаровые сварные стальные,Jip WW Danfoss, Тмакс = 180 °C: P 4 МПа, Dy, мм:32	шт	6	12 441,00			
188	Е16-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм	1шт	3	859,41	2 578,23	2 233,31	344,92
								138,91
189	9-4-80	Краны шаровые сварные стальные,Jip WW Danfoss, Тмакс = 180 °C: P 4 МПа, Dy, мм:20	шт	1	10 384,00			
190	9-4-9950	Краны шаровые сварные стальные,Jip WW Danfoss, Тмакс = 180 °C: P 4 МПа, Dy, мм:15	шт	2	20 000,00			
191	9-4-9795	Кран шаровый муфтовый Ру=16кгс/см2, до 225°C, d=15мм	шт	8	1 501,00			

192	Е18-21-4	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 50 мм	1фильтр	2	662,16	1 324,33	909,14	415,18 158,7
193	12-7-9927	Фильтры фланцевые чугунные для очистки воды в трубопроводах систем отопления, Danfoss FVF d=50 мм	шт	2	22 292,00			
194	Е18-21-2	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 32 мм	1фильтр	2	531,21	1 062,42	764,21	298,22 105,85
195	12-7-9932	Фильтры фланцевые чугунные для очистки воды в трубопроводах систем отопления, Danfoss FVF d=32 мм	шт	2	17 163,00			
198	Е16-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм	1шт	2	859,41	1 718,82	1 488,87	229,95 92,61
1[illegible]	9-3-73	Клапан обратный фланцевый чугунный, PN 16, DN 50 мм ГОСТ 11823-91	шт	2	17 280,00			
	Итого по разделу					20 434,37	17 306,54	3 127,83 1 236,92
	Накладные расходы							
	Итого с учетом накладных расходов					20 434,37		
	Сметная прибыль							
	Всего стоимость оборудования							
	Всего по разделу					20 434,37	17 306,54	3 127,83 1 236,92
	Нормативная трудоемкость							
	Сметная зарплата					18 543,46		

Подраздел Изоляция трубопроводов

	Итого по разделу							
	Накладные расходы							
	Итого с учетом накладных расходов							
	Сметная прибыль							
	Всего стоимость оборудования							
	Всего по разделу							
	Нормативная трудоемкость							
	Сметная зарплата							
	Итого по разделу					44 761,88	37 490,12	7 271,76 2 781
	Накладные расходы							
	Итого с учетом накладных расходов					44 761,88		
	Сметная прибыль							
	Всего стоимость оборудования							
	Всего по разделу					44 761,88	37 490,12	7 271,76 2 781
	Нормативная трудоемкость							
	Сметная зарплата					40 271,12		

Подраздел Тепловой узел жилой части

Подраздел Прокладка, огрунтовка, покраска трубопроводов

	Е16-10-5	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 100 мм	1м трубопровода	20	440,43	8 808,62	7 589,74	1 218,88 457,6
213	8-6-9290	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10704-91 общего назначения прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4 мм	м	20	2 185,00			
214	Е16-10-4	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 80 мм	1м трубопровода	44	440,43	19 378,95	16 697,42	2 681,54 1 006,72
215	8-6-9389	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10704-91 общего назначения прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3,5 мм	м	10	1 595,00			
216	8-6-9396	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10704-91 общего назначения прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,5 мм	м	34	1 224,00			
217	Е16-10-1	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром до 40 мм	1м трубопровода	16	336,80	5 388,81	4 726,87	661,95 248,51
218	[illegible]6-9383	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10704-91 общего назначения прямошовные, D 45 мм, толщина стенки 2,5 мм	м	12	926,00			
219	8-6-9382	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10704-91 общего назначения прямошовные, D 38 мм, толщина стенки 2,5 мм	м	4	809,00			
220	Е13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	1м2	21	16,87	354,37	351,29	3,08 1,23
221	1-1-115а	Грунтовка глифталевая, ГФ-021	кг	1,89	402,00			
222	1-1-306	Ксилол нефтяной марки А	т	0,00042	116 071,00			
	Итого по разделу					33 930,75	29 365,31	4 565,44 1 714,06
	Накладные расходы							
	Итого с учетом накладных расходов					33 930,75		
	Сметная прибыль							
	Всего стоимость оборудования							
	Всего по разделу					33 930,75	29 365,31	4 565,44 1 714,06
	Нормативная трудоемкость							

Сметная зарплата 31 079,37

Подраздел Установка измерительных приборов, запорной, регулирующей и балансировочной арматуры

247	Е16-15-3	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм	1шт	27	1 575,10	42 527,83	35 397,65	7 130,18 2 676,86
248	9-4-87	Краны шаровые сварные стальные,Jip WW Danfoss, Тмакс = 180 °С: Р 2,5 МПа, Dy, мм: 100	шт	12	35 650,00			
249	9-4-86	Краны шаровые сварные стальные,Jip WW Danfoss, Тмакс = 180 °С: Р 2,5 МПа, Dy, мм: 80	шт	5	34 198,00			
250	9-4-85	Краны шаровые сварные стальные,Jip WW Danfoss, Тмакс = 180 °С: Р 4 МПа, Dy, мм:65	шт	11	25 347,00			
251	Е16-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм	1шт	7	859,41	6 015,87	5 211,06	804,81 324,12
252	9-4-84	Краны шаровые сварные стальные,Jip WW Danfoss, Тмакс = 180 °С: Р 4 МПа, Dy, мм:50	шт	4	17 650,00			
253	9-4-83	Краны шаровые сварные стальные,Jip WW Danfoss, Тмакс = 180 °С: Р 4 МПа, Dy, мм:40	шт	2	12 550,00			
254	9-4-82	Краны шаровые сварные стальные,Jip WW Danfoss, Тмакс = 180 °С: Р 4 МПа, Dy, мм:32	шт	1	12 441,00			
256	9-4-9795	Кран шаровый муфтовый Ру=16кгс/см2, до 225°С, d=15мм	шт	16	1 501,00			
257	Е18-21-7	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 100 мм	1фильтр	2	1 247,84	2 495,69	1 646,98	848,7 315,73
258	12-7-9930	Фильтры фланцевые чугунные для очистки воды в трубопроводах систем отопления, Danfoss FVF d=100 мм	шт	2	52 027,00			
259	Е18-21-5	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 65 мм	1фильтр	1	822,04	822,04	553,39	268,65 99,03
260	12-7-9928	Фильтры фланцевые чугунные для очистки воды в трубопроводах систем отопления, Danfoss FVF d=65 мм	шт	1	37 263,00			
261	Е18-21-4	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 50 мм	1фильтр	2	662,16	1 324,33	909,14	415,18 158,7
262	12-7-9927	Фильтры фланцевые чугунные для очистки воды в трубопроводах систем отопления, Danfoss FVF d=50 мм	шт	2	22 292,00			
265	Е16-15-3	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм	1шт	3	1 575,10	4 725,31	3 933,07	792,24 297,43
266	9-3-76	Клапан обратный фланцевый чугунный, PN 16, DN 100 мм ГОСТ 11823-91	шт	2	17 380,00			
267	9-3-74	Клапан обратный фланцевый чугунный, PN 16, DN 65 мм ГОСТ 11823-91	шт	1	24 443,00			
268	Е16-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм	1шт	2	859,41	1 718,82	1 488,87	229,95 92,61
269	9-3-73	Клапан обратный фланцевый чугунный, PN 16, DN 50 мм ГОСТ 11823-91	шт	2	17 280,00			
	Итого по разделу					59 629,9	49 140,18	10 489,72 3 964,48
	Накладные расходы							
	Итого с учетом накладных расходов					59 629,9		
	Сметная прибыль							
	Всего стоимость оборудования							
	Всего по разделу					59 629,9	49 140,18	10 489,72 3 964,48
	Нормативная трудоемкость							
	Сметная зарплата					53 104,65		
	Итого по разделу					93 560,65	78 505,49	15 055,16 5 678,54
	Накладные расходы							
	Итого с учетом накладных расходов					93 560,65		
	Сметная прибыль							
	Всего стоимость оборудования							
	Всего по разделу					93 560,65	78 505,49	15 055,16 5 678,54
	Нормативная трудоемкость							
	Сметная зарплата					84 184,03		

Подраздел Тепловой узел жилой части

Подраздел Установка насосов, теплообменников, баков

276	Е18-13-1	Установка насосов центробежных с электродвигателем, массой агрегата до 0,1 т	1насос	4	6 847,81	27 391,23	25 982,84	1 408,39 528,75
277	10-3-9754	Насосы циркуляционные Grundfos UPS 32-100 N 180 1x230V (1раб+1рез)	шт	2	211 762,00			
278	1404VGO-10-3-13	Насос циркуляционный Grundfos Magna 65-120F, Q=23,1м3/час, H=7,7м, N=0,9кВт	шт	2	594 505,00			
280	Е18-10-6	Установка расширительных круглых и прямоугольных баков вместимостью 0,5 м3	1бак	1	4 428,24	4 428,24	4 137,24	291,01 112,23
281	12-3-9871	Баки мембранные расширительные для систем отопления вертикальные Wester WRV 500, V=500л, d=1 1/4"	шт	1	141 964,00			
282	Е18-3-1	Установка водоподогревателей скоростных односекционных с поверхностью нагрева до 4 м2	1водоподогреватель	4	5 723,10	22 892,42	17 655,8	5 236,61 1 948,09
283	1404VGO-75-1-19	Теплообменники пластинчатые разборные (отопление) Danfoss XGF №19A-TO, число и компановка пластин 16/49-TKTM44, Q=488,5кВт, Tгр=110/70°С, Tнагр=85/65°С	шт	2	877 690,00			
284	1404VGO-75-1-20	Теплообменники пластинчатые разборные (ГВС 2 ст.) Danfoss XGF 14-TO, число и	шт	1	642 665,00			

		компановка пластин 16/40-TKTL38, Q=396,7кВт. Тгр=70/44°С. Тнагр=5/60°С						
285	1404VGO-75-1-21	Теплообменники пластинчатые разборные (ГВС 1 ст.) Danfoss XGF №19A-TO, число и компановка пластин 16/30-TKTL17, Q=238кВт. Тгр=44/28,36°С. Тнагр=5/37°С	шт	1	606 684,00			
	Итого по разделу					54 711,89	47 775,88	6 936,01
	Накладные расходы							2 589,07
	Итого с учетом накладных расходов					54 711,89		
	Сметная прибыль							
	Всего стоимость оборудования							
	Всего по разделу					54 711,89	47 775,88	6 936,01
	Нормативная трудоемкость							2 589,07
	Сметная зарплата					50 364,95		
	Подраздел Изоляция трубопроводов							
	Итого по разделу							
	Накладные расходы							
	Итого с учетом накладных расходов							
	Сметная прибыль							
	Всего стоимость оборудования							
	Всего по разделу							
	Нормативная трудоемкость							
	Сметная зарплата							
	Итого по разделу					54 711,89	47 775,88	6 936,01
	Накладные расходы							2 589,07
	Итого с учетом накладных расходов					54 711,89		
	Сметная прибыль							
	Всего стоимость оборудования							
	Всего по разделу					54 711,89	47 775,88	6 936,01
	Нормативная трудоемкость							2 589,07
	Сметная зарплата					50 364,95		
	Итого по разделу					1 353 799,36	1 217 107,39	136 691,97
	Накладные расходы							45 350,8
	Итого с учетом накладных расходов					1 353 799,36		
	Сметная прибыль							
	Всего стоимость оборудования							
	Всего по разделу					1 353 799,36	1 217 107,39	136 691,97
	Нормативная трудоемкость							45 350,8
	Сметная зарплата					1 262 458,18		
	Итого					1 353 799,36	1 217 107,39	136 691,97
	Итого с учетом накладных расходов					11 292 224,75		45 350,8
	Всего					1 353 799,36	1 217 107,39	136 691,97
	Сметная зарплата					1 262 458,18		45 350,8
	В том числе, строительные работы (ремонтно-строительные)					1 353 799,36	1 217 107,39	136 691,97
	Приказ №134 от 15.08.2015г. Накладные расходы от ОЗП, 85 %					1 073 089,46		45 350,8
	Приказ №134 от 15.08.2015г. Сметная прибыль от НР и ПЗ без учета материалов и оборудования, 4 %					97 075,55		
	Всего по смете					2 523 964,37	1 217 107,39	136 691,97
	Скидка (надбавка) %, -65 %					-1 640 576,84		45 350,8
	С учетом скидки (надбавки)					883 387,53	1 217 107,39	136 691,97
	НДС (от всего по смете без материалов), 12 %					106 006,5		45 350,8
	Всего с НДС					989 394,03	1 217 107,39	136 691,97
								45 350,8

Заказчик **Подрядчик**

ТЕХНАДЗОР
ТОО "Engineering Services"
№ 37