Декларация о соответствии

«03» июля 2018 г.

Подрядчик (генеральный подрядчик) *ТОО «Альтаир-СК7», г. Астана, район «Есиль», пр. Кабанбай батыра, 42, офис 15*

наименование организации, юридический адрес

в лице *директора Серикбаева Лесбека Тунгишбаевича*

фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя организации

по объекту: *«Школа на 900 мест в районе пересечения улиц Ш. Калдаякова и Ж. Нажимеденова»*

наименование, местонахождения объекта

заказчиком которого является *ГУ «Управление строительства и жилищной политики г. Астаны», Ахметов Р. А.*

наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя

удостоверяет, что:

1. Строительно–монтажные работы на объекте выполнены в соответствии с утвержденным проектом (проектно–сметной документацией), государственными нормативами в сфере архитектурной, градостроительной и строительной деятельности;

2. Субподрядные организации: *ТОО «Arbose 2012», ТОО «Тех-Снаб Б. К.», ТОО «Rus Yel», ТОО «Даулет Строй Групп», ИП Касенов, ТОО «Торт Агайын», ТОО «Олимп Фибро»*

наименование организации

3. Проект (проектно-сметная документация) *ТОО «Астанатехстройэксперт», г. Астана, 13/67-05/12-2013*

наименование проектной организации, номер проекта

утвержден(а) *ГУ «Управление строительства г. Астаны», приказ №203 от 15.08.2014 г.;*

наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

4. Объект (комплекс) имеет следующие основные технико-экономические показатели (мощность, производительность, производственная площадь, протяженность, вместимость, объем, пропускная способность, провозная способность, число рабочих мест и тому подобное, заполняется по всем объектам (кроме жилых домов) в единицах измерения соответственно целевой продукции или основным видам услуг):

Мощность, производительность и так далее	Единица измерения	По проекту		Фактически	
		общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекса или очереди	общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекса или очереди
Школа на 900 мест	метр в квадрате (далее - м^2)	12 485,87		12 485,87	
Трансформаторная подстанция	метр в квадрате (далее - м^2)	70		70	

Жилой дом имеет следующие показатели:

Показатели	Единица измерения	По проекту	Фактически

Общая площадь	метр в квадрате (далее - $м^2$)		
Число этажей	этаж		
Общий строительный объем	метр в кубе (далее - $м^3$)		
В том числе подземной части	$м^3$		
Площадь встроенных, встроенно-пристроенных и пристроенных помещений	$м^2$		

Показатели	По проекту			Фактически		
	число квартир	площадь квартир, $м^2$		число квартир	площадь квартир, $м^2$	
		общая	жилая		общая	жилая
Всего квартир, в том числе: однокомнатных двухкомнатных трехкомнатных четырехкомнатных и более						

5. Технологические и архитектурно-строительные решения по объекту характеризуется следующими данными: *2-4 этажное здание, состоящее из 4-х блоков, фундаменты - свайные и ленточным под диафрагмы жесткости, стены - приняты в виде заполнения из газобетонных блоков D700, толщиной 400 мм. По теплоизоляционному слою уложена ветрозащитная пленка "Изоспан-А", диафрагмы жесткости - приняты монолитными железобетонными, толщиной 200 мм., на всю высоту здания, стены подвала - приняты монолитными железобетонными, толщиной 200 мм, перекрытия и покрытия - монолитные железобетонные толщиной 200мм, перегородки - кирпичные толщиной 120 мм, лестницы - приняты из железобетонных ступеней по металлическим косоурам, крыша – чердачная, кровля – плоская, покрытие - из рулонных материалов, окна - двухкамерный стеклопакет, металлопластиковый, витражи - тройное остекление, закаленное стекло, алюминиевый профиль, двери - по ГОСТ 6629-88, ГОСТ 24698-81*

краткие технические характеристики по особенностям его размещения, по основным материалам и конструкциям, инженерному и технологическому оборудованию

6. На объекте установлено предусмотренное проектом оборудование в количестве согласно актам о его приемке после индивидуального испытания и комплексного опробования;

7. Мероприятия по охране труда, обеспечению взрывобезопасности, пожаробезопасности, охране окружающей природной среды и антисейсмические мероприятия, предусмотренные проектом выполнены;

8. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

начало работ *Июнь 2017 г.;*

месяц, год

окончание работ *Июнь 2018 г.;*

месяц, год

при продолжительности строительства, месяц:
по норме или по проекту организации строительства, месяц: *12*;
фактически, месяц: 12;
9. Примененные строительные материалы, конструкции, оборудование и изделия соответствуют требованиям проекта и государственных нормативов;
10. Инженерные коммуникации автономные (холодное и горячее водоснабжение, канализация, теплоснабжение, газоснабжение, электроснабжение) обеспечивают нормальную эксплуатацию объекта.

Поставщики услуг по инженерному и коммунальному обеспечению:
ГКП на НПХВ «Астана Су Арнасы»,
Генеральный директор Зейнулкабден Табигат Кабденулы
наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя,
дата
17.08.18 г М.П.

АО «Астана-Теплотранзит»,
Председатель правления Курисько Василий Владимирович
наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя,
дата
М.П.

АО «Астана –РЭК»
Председатель правления Павлов Александр Владимирович
наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя,
дата
М.П.

Подрядчик (генеральный подрядчик) считает объект *«Школа на 900 мест в районе пересечения улиц Ш. Калдаякова и Ж. Нажимеденова»* готовым к приемке в эксплуатацию,
наименование объекта (комплекса)
гарантирует качество выполненных строительно-монтажных и специальных работ, и принимает на себя обязательство устранять дефекты, возникшие по его вине при строительстве объекта согласно гарантийного срока в соответствии с законодательством Республики Казахстан.
Подрядчик (генеральный подрядчик)

Серикбаев Лесбек Тунгишбаевич
фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя, подпись, дата М.П.

Форма №2 Б

Генподрядчик: ТОО "Альтаир СК-7"

Подрядчик: ТОО "Rus Yel"

Наименование объекта: "Строительство школы на 900 мест расположенный на пересечении улиц Ш.Калдаякова и Ж.Нажмиденова""

Договор подряда № 55 от 07 августа 2017 г.

АКТ приемки выполненных работ

за октябрь месяц 2018 год

№ п/п	Наименование работ	Ед.изм.	По договору объемы	По договору цена	Сумма по договору,тенге с НДС	Выполнение				Остаток	
						с начала строительства		в текущем месяце			
						выполнения	стоимость, тенге	выполнения	стоимость, тенге	выполнения	стоимость, тенге
1.	2.	3.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.
Вентиляция Блок А,Г											
	П1 (L=6000 м3/ч Р=500 Па)										
1	Приточная камера центральная каркаснопанельная ПКЦКП-5 (6 000 м3/час)	шт	1	638 976	638 976			1	638 976	0	0
2	Комплект автоматики для ПКЦКП-5 (6 000 м3/час)	компл	1	425 284	425 284			1	425 284	0	0
	П2 (L=4850 м3/ч Р=500 Па)				0						
3	Приточная камера центральная каркаснопанельная ПКЦКП-5 (4 850 м3/час)		1	638 976	638 976			1	638 976	0	0
4	Комплект автоматики для ПКЦКП-5 (4 850 м3/час)		1	425 284	425 284			1	425 284	0	0
	П3 (L=1510 м3/ч Р=500 Па)				0						
5	Приточная камера центральная каркаснопанельная ПКЦКП-1,6 (1 510 м3/час)		1	327 719	327 719			1	327 719	0	0
6	Комплект автоматики для ПКЦКП-1,6 (1 510 м3/час)		1	368 585	368 585			1	368 585	0	0
	П4 (L=5600 м3/ч Р=400 Па)				0						
7	Приточная камера центральная каркаснопанельная ПКЦКП-5 (5 600 м3/час)		1	638 976	638 976			1	638 976	0	0
8	Комплект автоматики для ПКЦКП-5 (5 600 м3/час)		1	418 483	418 483			1	418 483	0	0
9	KE (KT) 80-50/40-4D Вентилятор для прямоугольных каналов		1	411 764	411 764	1	411 764		0	0	0
10	KE (KT) 60-35/31-4D Вентилятор для прямоугольных каналов		1	222 902	222 902	1	222 902		0	0	0
11	KE (KT) 60-35/31-4D Вентилятор для прямоугольных каналов		1	222 902	222 902	1	222 902		0	0	0
12	B4,B5 Вентилятор канальный 200/0,135 кВт/2650 об/мин	шт.	2	26 400	52 800	2	52 800		0	0	0
13	Симисторный регулятор	шт.	2	7 140	14 280		0	2	14 280	0	0
14	B7 Вентилятор канальный 250/0,135 кВт/2650 об/мин	шт.	1	28 800	28 800	1	28 800		0	0	0
15	Симисторный регулятор	шт.	1	7 140	7 140		0	1	7 140	0	0
16	B6 Вентилятор канальный 315/0,225 кВт/2650 об/мин	шт.	1	36 000	36 000	1	36 000		0	0	0
17	Симисторный регулятор	шт.	1	7 140	7 140		0	1	7 140	0	0

18	В2,В3 Вентилятор канальный /2,2 кВт/1360 об/мин	шт.	2	153 208	306 416	2	306 416		0	0	0
19	Комплект частотного преобразователя	шт.	2	87 905	175 810		0	2	175 810	0	0
20	В1 Вентилятор канальный 4,8 кВт/1400 об/мин/6050 м3/ч/650 Па	шт.	1	307 420	307 420	1	307 420		0	0	0
21	Комплект частотного преобразователя	шт.	1	188 969	188 969		0	1	188 969	0	0
22	Решетка наружная РН 800*800мм	шт.	2	20 176	40 352		0	2	40 352	0	0
23	Решетка наружная РН 1000*1000мм	шт.	2	30 017	60 034		0	2	60 034	0	0
24	Зонт ЗК д 250 мм	шт.	1	2 581	2 581	1	2 581		0	0	0
25	Зонт ЗК д 315 мм	шт.	1	3 913	3 913	1	3 913		0	0	0
26	Дефлектор д 1000 мм	шт.	5	163 207	816 035	5	816 035		0	0	0
27	Узел прохода УП-1 д. 250 мм	шт.	1	16 882	16 882		0	1	16 882	0	0
28	Узел прохода УП-2 д. 315 мм	шт.	1	29 185	29 185		0	1	29 185	0	0
29	Узел прохода УП1 д. 200 мм	шт.	5	15 184	75 920		0	5	75 920	0	0
30	Канальный электронагреватель 200/6 кВт	шт.	1	27 181	27 181		0	1	27 181	0	0
31	Решетка вентиляционная РВ1 -100*150 без регулятора расхода воздуха	шт.	4	1 193	4 772	4	4 772		0	0	0
32	Решетка вентиляционная РВ1 -150*150 без регулятора расхода воздуха	шт.	63	1 451	91 413	63	91 413		0	0	0
33	Решетка вентиляционная РВ1-150*200 без регулятора расхода воздуха	шт.	30	1 591	47 730	30	47 730		0	0	0
34	Решетка вентиляционная РВ 1-200*200 без регулятора расхода воздуха	шт.	10	1 823	18 230	10	18 230		0	0	0
35	Решетка вентиляционная РВ1-200*250 без регулятора расхода воздуха	шт.	14	1 986	27 804	14	27 804		0	0	0
36	Решетка вентиляционная РВ1-200*300 без регулятора расхода воздуха	шт.	3	2 174	6 522	3	6 522		0	0	0
37	Решетка вентиляционная РВ1-300*400 без регулятора расхода воздуха	шт.	30	3 145	94 350	30	94 350		0	0	0
38	Решетка вентиляционная РВ 1-400*400 без регулятора расхода воздуха	шт.	4	4 273	17 092	4	17 092		0	0	0
39	Решетка вентиляционная РВ1-300*500 без регулятора расхода воздуха	шт.	4	3 600	14 400	4	14 400		0	0	0
40	Воздуховод из стали оцинкованной тонколистовой 8 =0,5 мм 150х100	м2	5	3 100	15 500	5	15 500		0	0	0
41	То же, 150х150	м2	96	3 100	297 600	96	297 600		0	0	0
42	То же, 200х100	м2	72	3 100	223 200	72	223 200		0	0	0
43	То же, 200х150	м2	133	3 100	412 300	133	412 300		0	0	0
44	То же, 200х200	м2	56	3 100	173 600	56	173 600		0	0	0
45	То же, 250х200	м2	40	3 100	124 000	40	124 000		0	0	0
46	То же, 250х250	м2	95	3 100	294 500	95	294 500		0	0	0
47	То же, 0160	м2	3,02	3 100	9 362	3,02	9 362		0	0	0
48	То же, 0200	м2	5,03	3 100	15 593	5,03	15 593		0	0	0
49	Воздуховод из стали оцинкованной тонколистовой 8 =0,6 мм 0250	м2	7,85	3 200	25 120	7,85	25 120		0	0	0
50	0315	м2	11,8	3 200	37 760	11,8	37 760		0	0	0
51	0400	м2	5	3 200	16 000	5	16 000		0	0	0
52	Воздуховод из стали оцинкованной тонколистовой 8 =0,7 мм 300х250	м2	17,6	3 300	58 080	17,6	58 080		0	0	0
53	То же, 300х300	м2	18	3 300	59 400	18	59 400		0	0	0

54	То же, 400х150	м2	6,6	3 300	21 780	6,6	21 780		0	0	0
55	То же, 400х200	м2	14,4	3 300	47 520	14,4	47 520		0	0	0
56	То же, 400х250	м2	18,2	3 300	60 060	18,2	60 060		0	0	0
57	То же, 400х300	м2	5,6	3 300	18 480	5,6	18 480		0	0	0
58	То же, 400х400	м2	12,8	3 300	42 240	12,8	42 240		0	0	0
59	То же, 500х250	м2	9	3 300	29 700	9	29 700		0	0	0
60	То же, 500х300	м2	24	3 300	79 200	24	79 200		0	0	0
61	То же, 500х400	м2	63	3 300	207 900	63	207 900		0	0	0
62	То же, 500х500	м2	190	3 300	627 000	190	627 000		0	0	0
63	То же, 600х300	м2	32,4	3 300	106 920	32,4	106 920		0	0	0
64	Шибер 200х150	шт.	2	3 900	7 800	2	7 800		0	0	0
65	Шибер 250х200	шт.	11	3 900	42 900	11	42 900				
66	Изделия синтетического штапельного волокна толщиной 40 мм	$м^3$	0,8	13 000	10 400	0,8	10 400		0	0	0
67	Клей для изоляции 2,6л	шт.	1	12 086	12 086	1	12 086		0	0	0
	Обвязка нагревательных секций										
1	Кран шаровый муфтовый М-М	шт.	15	610	9 150		0	15	9 150	0	0
2	Кран шаровый муфтовый М-М	шт.	10	1 864	18 640		0	10	18 640	0	0
3	Кран шаровый стальной под приварку	шт.	5	4 726	23 630		0	5	23 630	0	0
4	Кран шаровый стальной под приварку	шт.	10	6 696	66 960		0	10	66 960	0	0
5	Кран шаровый стальной под приварку	шт.	15	9 133	136 995		0	15	136 995	0	0
6	Фильтр фланцевый	шт.	2	6 005	12 010		0	2	12 010	0	0
7	Фильтр фланцевый	шт.	3	6 982	20 946		0	3	20 946	0	0
8	Фильтр фланцевый	шт.	1	12 878	12 878		0	1	12 878	0	0
9	Клапан обратный латунный муфтовый	шт.	1	2 454	2 454		0	1	2 454	0	0
10	Клапан обратный межфланцевый двухстворчатый	шт.	2	12 236	24 472		0	2	24 472	0	0
11	Клапан обратный межфланцевый двухстворчатый	шт.	3	15 366	46 098		0	3	46 098	0	0
12	Манометр d=100mm (радиальный), тип МП-1001,0 МПа-31/2" 3ТП	шт.	30	1 692	50 760		0	30	50 760	0	0
13	Кран шаровой с дренажом	шт.	30	1 386	41 580		0	30	41 580	0	0
14	Термометр стеклянный жидк. прямой ТТЖ-М П5	шт.	18	461	8 298		0	18	8 298	0	0
15	Оправа защитная для ТТЖ-М П4, Тип 2П 265/63	шт.	18	1 051	18 918		0	18	18 918	0	0
16	Бобышка для защитной оправы 35 мм, Тип БШ-1 35 мм	шт.	18	629	11 322		0	18	11 322	0	0
17	Насос циркуляционный 65/180	шт.	1	24 521	24 521		0	1	24 521	0	0
18	Фитинг-комплект присоединительных гаек для насоса	шт.	1	1 021	1 021		0	1	1 021	0	0
19	Насос циркуляционный 56/180	шт.	3	65 885	197 655		0	3	197 655	0	0
20	Насос циркуляционный 80/180	шт.	1	68 298	68 298		0	1	68 298	0	0
21	Насос циркуляционный 110/180	шт.	1	86 088	86 088		0	1	86 088	0	0
22	Фитинг-комплект присоединительных гаек для насоса	шт.	5	2 125	10 625		0	5	10 625	0	0
23	Труба 015	м	3,0	275	825	3	825		0	0	0
24	Труба 025	м	3,0	466	1 398	3	1 398				

25	Труба 032	м	28	678	18 984	28	18 984		0	0	0
26	Труба 057	м	40	878	35 120	40	35 120		0	0	0
27	Труба 076	м	90	1 186	106 740	90	106 740		0	0	0
28	Труба 089	м	160	1 621	259 360	160	259 360		0	0	0
29	Труба 0108	м	25	2 254	56 350	25	56 350		0	0	0
30	Труба 0133	м	35	3 132	109 620	35	109 620		0	0	0
31	Изоляция трубопроводов трубчатой изоляцией толщиной 9 мм: 0329х42	м	28	425	11 900	28	11 900		0	0	0
32	То же, 050-9х57	м	40	644	25 760	40	25 760		0	0	0
33	То же, 065-9х76	м	90	868	78 120	90	78 120		0	0	0
34	То же, 080-9х89	м	160	1 081	172 960	160	172 960		0	0	0
35	То же, 0100-9х108	м	25	1 778	44 450	25	44 450		0	0	0
36	То же, 0125-9х133	м	35	2 249	78 715	35	78 715		0	0	0
37	Расходные материалы:				900 000		900 000		0		0
	Итого за материалы:				**13 128 644**		**7 710 149**		**5 418 495**		-
	Монтажные и пуско-наладочные работы				**2 900 000**		**2 500 000**		**400 000**		-
	Итого:				**16 028 644**		**10 210 149**		**5 818 495**		-
	Вентиляция Блок Б										
1	Приточная камера центральная каркаснопанельная ПКЦКП-6,3 (8 140 м3/час)	шт	1	1 049 096	1 049 096			1	1 049 096	0	0
2	Комплект автоматики для ПКЦКП-6,3 (8 140 м3/час)	компл	1	604 397	604 397			1	604 397	0	0
В1-В6	**В1-В6** Вентилятор канальный 315/0,225 кВт/2650 об/мин	шт	6	36 000	216 000	6	216 000			0	0
	Симисторный реглятор 500	шт	6	7 140	42 840		0	6	42 840	0	0
	Клапан огнезадерживающий 400*300 с электромагнитным приводом	шт	3	37 080	111 240	3	111 240		0		0
	Клапан огнезадерживающий 200*250 с электромагнитным приводом	шт	3	34 576	103 728	3	103 728		0		0
	Решетка вентиляционная РВ1 -150*150 без регулятора расхода воздуха	шт	16	1 451	23 216	16	23 216		0	0	0
	Решетка вентиляционная РВ 1-200*200 без регулятора расхода воздуха	шт	71	1 823	129 433	71	129 433		0	0	0
	Решетка вентиляционная РВ1-200*250 без регулятора расхода воздуха	шт	32	1 986	63 552	32	63 552		0	0	0
1	Воздуховод из стали оцинкованной тонколистовой 8=0,5 мм 150х150	м	150	3100	465 000	150	465 000			0	0
2	То же, 200х150	м	175	3100	542 500	175	542 500			0	0
3	То же, 250х150	м	32	3100	99 200	32	99 200			0	0
4	То же, 250х200	м	81	3100	251 100	81	251 100			0	0
5	То же, 250х250	м	105	3100	325 500	105	325 500			0	0
6	То же, 0200	м	24	3100	74 400	24	74 400			0	0
7	Воздуховод из стали оцинкованной тонколистовой 8=0,7 мм 300х250	м	33	3300	108 900	33	108 900			0	0
8	То же, 300х300	м	36	3300	118 800	36	118 800			0	0
9	То же, 400х300	м	44	3300	145 200	44	145 200			0	0
10	То же, 500х500	м	10	3300	33 000	10	33 000			0	0
11	То же, 600х500	м	132	3300	435 600	132	435 600			0	0

12	То же, 800х500	м	156	3300	514 800	156	514 800			0	0
13	Шибер 200х150	шт.	1,4	3900	5 460	1,4	5 460				0
14	Шибер 250х200	шт.	9,9	3900	38 610	9,9	38 610				0
15	Изделия синтетического штапельного волокна толщиной 40 мм	3 м	0,8	13 000	10 400	0,8	10 400			0	0
16	Трубопровод из стальных электросварных труб 057х3,0	м	25	878	21 950	25	21 950			0	0
17	Трубопровод из стальных электросварных труб 076х3,0	м	195	1 186	231 270	195	231 270			0	0
18	Трубная изоляция толщиной 9 мм 02Ох2,5 9х28	м	70	323	22 610	70	22 610			0	0
19	Трубная изоляция толщиной 9 мм 025х2,8 9х35	м	55	383	21 065	55	21 065			0	0
20	Трубная изоляция толщиной 9 мм 032х2,8 9х42	м	40	425	17 000	40	17 000			0	0
21	Трубная изоляция толщиной 9 мм 9х48	м	20	476	9 520	20	9 520			0	0
22	Трубная изоляция толщиной 9 мм 9х57	м	25	644	16 100	25	16 100			0	0
23	Трубная изоляция толщиной 9 мм 9х76	м	195	868	169 260	195	169 260			0	0
24	Антикоррозийное покрытие изолируемых трубопроводов краской БТ-177 в два слоя по одному слою грунтовки ГФ-021	$м^2$	72	900	64 800	72	64 800			0	0
25	Окраска трубопроводов и приборов отопления за 2 раза	$м^2$	283,5	900	255 150	283,5	255 150			0	0
26	Клей для изоляции 2,6л	шт.	1	12 086	12 086	1	12 086			0	0
27	Расходные материалы: (крепления, хомуты и тд.)				400000		400 000				0
	Итого за материалы:				**6 752 783**		**5 056 450**		**1 696 333**		-
	Монтажные и пуско-наладочные работы				**2 450 000**		**2 150 000**		**300 000**		-
	Итого:				**9 202 783**		**7 206 450**		**1 996 333**		-
	Вентиляция Блок В										
П5	Приточная камера центральная каркаснопанельная ПКЦКП-10 (12 520 м3/час)	шт	1	1 435 970	1 435 970		0	1	1 435 970	0	0
	Комплект автоматики для ПКЦКП-10 (12 520 м3/час)	компл	1	599 100	599 100		0	1	599 100	0	0
В1-В6	В1-В6 Вентилятор канальный 315/0,225 кВт/2650 об/мин	шт	14	36 000	504 000	14	504 000		0	0	0
	Симисторный регулятор СРМ 500	шт	14	7 140	99 960		0	14	99 960	0	0
	Клапан огнезадерживающий 250*200 с электромагнитным приводом (90 мин)	шт	2	34 576	69 152	2	69 152		0		
	Клапан огнезадерживающий 250*250 с электромагнитным приводом (90 мин)	шт	1	34 576	34 576	1	34 576		0		0
	Клапан огнезадерживающий 300*300 с электромагнитным приводом (90 мин)	шт	1	35 392	35 392	1	35 392		0		0
	Клапан огнезадерживающий 500*300 с электромагнитным приводом (90 мин)	шт	4	38 659	154 636	4	154 636		0		
	Решетка вентиляционная РВ1-150*150 без регулятора расхода воздуха	шт	90	1 451	130 590	90	130 590		0	0	0
	Решетка вентиляционная РВ 1-200*200 без регулятора расхода воздуха	шт	43	1 823	78 389	43	78 389		0	0	0
	Решетка вентиляционная РВ1-200*250 без регулятора расхода воздуха	шт	31	1 986	61 566	31	61 566		0	0	0
	Решетка вентиляционная РВ1-150*250 без регулятора расхода воздуха	шт	22	1 733	38 126	22	38 126		0	0	0

1	Воздуховод из стали оцинкованной тонколистовой 8=0,5 мм 150х150	м	150	3100	465 000	150	465 000		0	0	0
2	То же, 200х150	м	175	3100	542 500	175	542 500		0	0	0
3	То же, 250х150	м	32	3100	99 200	32	99 200		0	0	0
4	То же, 250х200	м	81	3100	251 100	81	251 100		0	0	0
5	То же, 250х250	м	105	3100	325 500	105	325 500		0	0	0
6	То же, 0200	м	24	3100	74 400	24	74 400		0	0	0
7	Воздуховод из стали оцинкованной тонколистовой 8=0,7 мм 300х250	м	33	3300	108 900	33	108 900		0	0	0
8	То же, 300х300	м	36	3300	118 800	36	118 800		0	0	0
9	То же, 400х300	м	41	3300	135 300	41	135 300		0	0	0
10	То же, 500х500	м	10	3300	33 000	10	33 000		0	0	0
11	То же, 600х500	м	132	3300	435 600	132	435 600		0	0	0
12	То же, 800х500	м	156	3300	514 800	156	514 800		0	0	0
13	Шибер 200х150	шт.	1,4	3300	4 620	1	4 620		0		
14	Шибер 250х200	шт.	9,9	3300	32 670	10	32 670		0		
15	Изделия синтетического штапельного волокна толщиной 40 мм	3 м	0,8	13 000	10 400	0,8	10 400		0	0	0
16	Клей для изоляции 2,6л	шт.	1	12 086	12 086	1	12 086			0	0
17	Расходные материалы				400000		400 000			0	0
	Итого за материалы:				**6 805 333**		**4 670 303**		**2 135 030**		-
	Монтажные и пуско-наладочные работы				**2 450 000**		**2 105 000**		**345 000**		-
	Итого:				**9 255 333**		**6 775 303**		**2 480 030**		-
Отопление блок А,Г.											
1	Радиатор биметаллические -500	секц.	2190	1 900	4 161 000	2190	4 161 000		0	0	0
2	Монтажный комплект	компл.	132	800	105 600	132	105 600		0	0	0
3	Кран Маевского 5006 латунь М10х1,0 Aquasfera 5006-01	шт	24	700	16 800	24	16 800		0	0	0
4	Клапан термостатический типа UH прямой, никелиров., Honeywell (Германия)	шт	21	4 791	100 611	21	100 611		0	0	0
5	Клапан термостатический типа UH прямой, никелиров., Honeywell (Германия)	шт	75	6 139	460 425	75	460 425		0	0	0
6	Клапан термостатический типа UBG прямой, никелиров., Honeywell (Германия)	шт	36	3 140	113 040	36	113 040		0	0	0
7	Головка термостат. T100, Honeywell (Германия)	шт	132	2 655	350 460	132	350 460		0	0	0
8	Комбинир. балансир. клапан Kombi-QM (V5004TY) с измерит. ниппелями, Honeywell (Германия)	шт	2	34 032	68 064	2	68 064		0	0	0
9	Комбинир. балансир. клапан Kombi-QM (V5004TY) с измерит. ниппелями, Honeywell (Германия)	шт	17	41 320	702 440	17	702 440		0	0	0
10	Комбинир. балансир. клапан Kombi-QM (V5004TY) с измерит. ниппелями, Honeywell (Германия)	шт	2	64 980	129 960	2	129 960		0	0	0
11	Кран шаровый муфтовый М-М	шт	82	584	47 888	82	47 888		0	0	0
12	Кран шаровый муфтовый М-М	шт	84	926	77 784	84	77 784		0	0	0
13	Кран шаровый муфтовый М-М	шт	14	1 786	25 004	14	25 004		0	0	0
14	Кран шаровый муфтовый М-М	шт	2	2 975	5 950	2	5 950		0	0	0

15	Труба 015	м	16	263	4 208	16	4 208			0	0
16	Труба 020	м	300	340	102 000	300	102 000		0	0	0
17	Труба 025	м	170	446	75 820	170	75 820		0	0	0
18	Труба032	м	40	575	23 000	40	23 000		0	0	0
19	Труба 040	м	20	700	14 000	20	14 000		0	0	0
20	Труба 057	м	25	842	21 050	25	21 050		0	0	0
21	Труба 076	м	195	1 136	221 520	195	221 520		0	0	0
22	Трубная изоляция толщиной 9 мм 02Ox2,5 9x28	м	70	309	21 630	70	21 630		0	0	0
23	Трубная изоляция толщиной 9 мм 025x2,8 9x35	м	55	367	20 185	55	20 185		0	0	0
24	Трубная изоляция толщиной 9 мм 032x2,8 9x42	м	40	407	16 280	40	16 280		0	0	0
25	Трубная изоляция толщиной 9 мм 9x48	м	20	457	9 140	20	9 140		0	0	0
26	Трубная изоляция толщиной 9 мм 9x57	м	25	618	15 450	25	15 450		0	0	0
27	Трубная изоляция толщиной 9 мм 9x76	м	195	831	162 045	195	162 045			0	0
28	Запорно-измерительный клапан с функцией измерения Kombi-S (V5001S) Honeywell (Германия)	шт	4	9 910	39 640	4	39 640			0	0
29	Регулятор перепада давления Kombi-Auto (V5001PY), со спускн. краном, внутр. резьба, Honeywell (Германия)	шт	2	27 175	54 350	2	54 350			0	0
30	Регулятор перепада давления Kombi-Auto (V5001PY), со спускн. краном, внутр. резьба, Honeywell (Германия)	шт	1	28 781	28 781	1	28 781		0	0	0
31	Антикоррозийное покрытие изолируемых трубопроводов краской БТ-177 в два слоя по одному слою грунтовки ГФ-021	$м^2$	72	900	64 800	72	64 800			0	0
32	Окраска трубопроводов и приборов отопления за 2 раза	$м^2$	283,5	900	255 150	283,5	255 150			0	0
33	Расходные материалы				700000		700 000				-
	Итого за материалы:				**8 214 075**		**8 214 075**		-		-
	Монтажные работы				**3 000 000**		**2 700 000**		**300 000**		-
	Итого:				**11 214 075**		**10 914 075**		**300 000**		-
Отопление блок Б											
1	Радиатор биметаллические	секц	1140	1 900	2 166 000	1140	2 166 000		0	0	0
2	Монтажный комплект	компл	62	800	49 600	62	49 600		0	0	0
3	Кран Маевского 5006 латунь М10x1,0	шт	24	700	16 800	24	16 800		0	0	0
4	Клапан термостатический типа UH прямой, никелиров., Honeywell (Германия)	шт	62	6 139	380 618	62	380 618		0	0	0
5	Головка термостат. T100, Honeywell (Германия)	шт	62	2 655	164 610	62	164 610		0	0	0
6	Комбинир. балансир. клапан Kombi-QM (V5004TY) с измерит. ниппелями, Honeywell (Германия)	шт	4	34 032	136 128	4	136 128			0	0
7	Комбинир. балансир. клапан Kombi-QM (V5004TY) с измерит. ниппелями, Honeywell (Германия)	шт	9	41 320	371 880	9	371 880			0	
8	Кран шаровый муфтовый М-П с разборным соединением	шт	36	777	27 972	36	27 972		0	0	0
9	Кран шаровый муфтовый М-М	шт	8	926	7 408	8	7 408		0	0	0
10	Кран шаровый муфтовый М-М	шт	6	1 786	10 716	6	10 716		0	0	0

11	Кран шаровый муфтовый М-М	шт	4	2 975	11 900	4	11 900		0	0	0
12	Труба 015	м	16	263	4 208	16	4 208		0	0	0
13	Труба 020	м	300	340	102 000	300	102 000			0	0
14	Труба 025	м	170	446	75 820	170	75 820		0	0	0
15	Труба 032	м	40	575	23 000	40	23 000		0	0	0
16	Труба 040	м	20	700	14 000	20	14 000		0	0	0
17	Расходные материалы.				450000		450 000				-
	Итого за материалы и оборудование:				**4 012 660**		**4 012 660**		-		-
	Монтажные работы				**2 200 000**		**1 940 000**		**260 000**		-
	Итого:				**6 212 660**		**5 952 660**		**260 000**		-
Отопление блок В											
1	Радиатор	секц	1695	1900	3 220 500	1695	3 220 500		0	0	0
2	Монтажный комплект	компл	88	800	70 400	88	70 400			0	0
3	Кран Маевского 5006 латунь М10х1,0	шт	26	700	18 200	26	18 200			0	0
4	Клапан термостатический типа UH прямой, никелиров., Honeywell (Германия)	шт	88	6 139	540 232	88	540 232			0	0
5	Головка термостат. T100, Honeywell (Германия)	шт	88	2 655	233 640	88	233 640			0	0
6	Комбинир. балансир. клапан Kombi-QM (V5004TY) с измерит. ниппелями, Honeywell (Германия)	шт	2	34 032	68 064	2	68 064		0	0	0
7	Комбинир. балансир. клапан Kombi-QM (V5004TY) с измерит. ниппелями, Honeywell (Германия)	шт	14	41 320	578 480	14	578 480			0	
8	Кран шаровый муфтовый М-П с разборным соединением	шт	21	777	16 317	21	16 317			0	0
9	Кран шаровый муфтовый М-М	шт	19	584	11 096	19	11 096			0	0
10	Кран шаровый муфтовый М-П с разборным соединением угловой	шт	75	2 002	150 150	75	150 150			0	0
11	Кран шаровый муфтовый М-М	шт	19	926	17 594	19	17 594			0	0
12	Кран шаровый муфтовый М-М	шт	10	1 786	17 860	10	17 860			0	0
13	Кран шаровый муфтовый М-М	шт	2	2 975	5 950	2	5 950			0	0
14	Кран шаровый муфтовый М-М	шт	6	4 462	26 772	6	26 772			0	0
15	Труба 015	м	6	263	1 578	6	1 578			0	0
16	Труба 020	м	250	340	85 000	250	85 000			0	0
17	Труба 025	м	280	446	124 880	280	124 880		0	0	0
18	Труба 032	м	90	575	51 750	90	51 750		0	0	0
19	Труба 040	м	18	700	12 600	18	12 600		0	0	0
20	Труба 057	м	55	842	46 310	55	46 310		0	0	0
21	Труба 076	м	80	1 136	90 880	80	90 880		0	0	0
22	Трубная изоляция толщиной 9 мм 020х2,5 9х28	м	55	309	16 995	55	16 995			0	0
23	Трубная изоляция толщиной 9 мм 025х2,8 9х35	м	35	367	12 845	35	12 845			0	0
24	Трубная изоляция толщиной 9 мм 032х2,8 9х42	м	90	407	36 630	90	36 630			0	0
25	Трубная изоляция толщиной 9 мм 9х48	м	18	457	8 226	18	8 226			0	0
26	Трубная изоляция толщиной 9 мм 057х3,0 9х57	м	55	618	33 990	55	33 990			0	0
27	Трубная изоляциятолщиной 9 мм 9х76	м	80	831	66 480	80	66 480			0	0

28	Антикоррозийное покрытие изолируемых трубопроводовкраской БТ-177 в два слоя по одному слою грунтовки ГФ-021	м^2	52	900	46 800	52	46 800		0	0	0
29	Окраска трубопроводов и приборов отопления за 2 раза	м^2	220,5	900	198 450	220,5	198 450		0	0	0
30	Расходные материалы				680000		680 000				0
	Итого за материалы и оборудование:				**6 488 669**		**6 488 669**		-		-
	Монтажные работы				**3 000 000**		**2 800 000**		**200 000**		-
	Итого:				**9 488 669**		**9 288 669**		**200 000**		-
Водоснабжение и канализация											
1	Насосная станция с частотным регулированием.	шт	1	1 636 038	1 636 038	1	1 636 038			0	0
2	Задвижка клиновая с обрезиненным клином	шт	6	27 335	164 010	6	164 010			0	0
3	Задвижка клиновая с обрезиненным клином	шт	2	16 929	33 858	2	33 858			0	0
4	Задвижка клиновая с обрезиненным клином	шт	6	14 292	85 752	6	85 752			0	0
5	Мембранный бак для хозпитьевого водоснабжения	шт	2	145 245	290 490	2	290 490			0	0
6	Вентиль с ПЭ патрубками для сварки 40	шт	4	2 410	9 640	4	9 640			0	0
7	32	шт	80	1 805	144 400	80	144 400			0	0
8	25	шт	96	1 181	113 376	96	113 376			0	0
9	20	шт	190	866	164 540	190	164 540			0	0
10	Спускник	шт	60	2 200	132 000	60	132 000			0	0
11	Кран шаровый 20	шт	250	1 975	493 750	250	493 750			0	0
12	15	шт	520	1 249	649 480	520	649 480			0	0
13	Фильтр фланцевый	шт	1	11 311	11 311	1	11 311		0	0	0
14	Фильтр фланцевый Ф65	шт	1	16 247	16 247	1	16 247		0	0	0
15	Клапан обратный фланцевый Ф50	шт	1	5 404	5 404	1	5 404		0	0	0
16	Водосчетчик радиомодулем Cyble RF Ф65	компл.	1	317 659	317 659	1	317 659		0	0	0
17	Манометр ОБМ 1-100	шт	1	2 261	2 261	1	2 261		0	0	0
18	Кран 3х ходовой Ф15	шт	2	2 261	4 522	2	4 522		0	0	0
19	Труба водопроводная полиэтиленовая ПЭ 80 Ф 110х6.6	п.м.	70	3 330	233 100		0	70	233 100	0	0
20	0 75х4..5	п.м.	20	1 543	30 860		0	20	30 860	0	0
21	063х5.8	п.м.	15	1 142	17 130		0	15	17 130	0	0
22	050х4:6	п.м.	35	719	25 165		0	35	25 165	0	0
23	040х 3.7	п.м.	40	462	18 480		0	40	18 480	0	0
24	032х5.4	п.м.	120	300	36 000	120	36 000		0	0	0
25	025х2.3	п.м.	530	179	94 870	530	94 870		0	0	0
26	020х2.0	п.м.	730	125	91 250	730	91 250		0	0	0
27	Труба стальная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная Ф100	п.м.	2	3 395	6 790	2	6 790		0	0	0
28	Ф65	п.м.	2	2 071	4 142	2	4 142		0	0	0
29	Ф50	п.м.	2	1 616	3 232	2	3 232		0	0	0
30	Г ибкая трубчатая изоляция 09х110	п.м.	70	1 691	118 370	70	118 370		0	0	0
31	09х75	п.м.	20	795	15 900	20	15 900		0	0	0
32	09х63	п.м.	15	683	10 245	15	10 245		0	0	0
33	09х50	п.м.	35	562	19 670	35	19 670		0	0	0

27	050*4 6	п.м.	70	1 616	113 120	70		113 120		0	0	0
28	Труба металлопластиковая 040*3.7	п.м.	70	2 699	188 930	70		188 930		0	0	0
29	033*5.4	п.м.	450	1 165	524 250	450		524 250		0	0	0
50	035*3.3	п.м.	680	769	522 920	680		522 920		0	0	0
31	030*3 0	п.м.	930	536	498 480	930		498 480		0	0	0
32	Г ибкая трубчатая изоляция	п.м.	15	795	11 925	15		11 925		0	0	0
33	09*63	п.м.	15	683	10 245	15		10 245		0	0	0
34	09*50	п.м.	70	562	39 340	70		39 340		0	0	0
35	09*40	п.м.	70	389	27 230	70		27 230		0	0	0
36	09*33	п.м.	450	351	157 950	450		157 950		0	0	0
37	09*30	п.м.	680	296	201 280	680		201 280		0	0	0
38	09*33	п.м.	930	224	208 320	930		208 320		0	0	0
39	Хомут крепежный 075	шт.	15	223	3 345	15		3 345		0	0	0
40	Ф63	шт.	15	189	2 835	15		2 835		0	0	0
41	50	шт.	70	143	10 010	70		10 010		0	0	0
42	040	шт.	70	123	8 610	70		8 610		0	0	0
43	32	шт.	450	111	49 950	450		49 950		0	0	0
44	25	шт.	680	97	65 960	680		65 960		0	0	0
45	20	шт.	930	89	82 770	930		82 770		0	0	0
4 6	Сталь 3	кг.	6	1 200	7 200	6		7 200		0	0	0
47	Окраска стальных труб	м²	15	900	13 500				15	13 500	0	0
	К1, К3									0	0	0
1	Труда полиэтиленовая Ф110	м	720	604	434 880	720		434 880		0	0	0
2	Ф50	м	660	387	255 420	660		255 420		0	0	0
3	Двухслойные профилированные трубы Ф160	п.м.	25	2 156	53 900	25		53 900		0	0	0
4	Манжета уплотнительная Ф50х4-0	шт	420	330	138 600	420		138 600		0	0	0
5	Патрудок компенсационный ф100	шт	30	715	21 450	30		21 450		0	0	0
6	Ф50	шт	70	374	26 180	70		26 180		0	0	0
7	Хомут крепежный ФИО	шт	140	303	42 420	140		42 420		0	0	0
8	Ф50	шт	180	143	25 740	180		25 740		0	0	0
9	РеВизия чугунная фЮО	шт	60	3 850	231 000	60		231 000		0	0	0
10	Ф50	шт	80	1 997	159 760	80		159 760		0	0	0
11	Умывальник керамический с дутылочным сифоном и смесителем 500х4-00	компл.	108	20 000	2 160 000	59		1 180 000	49	980 000	0	0
12	Мойка с бутылочными сифоном и смесителем	компл.	12	18 000	216 000			0	12	216 000	0	0
13	Унитаз с косым Выпуском со смывным дочком	компл.	74	27 000	1 998 000	35		945 000	39	1 053 000	0	0
74	Душевой поддон с напольным сифоном и смесителем	компл.	6	20 000	120 000			0	6	120 000	0	0
15	Писуар	компл.	24	25 000	600 000	10		250 000	14	350 000	0	0
16	Трап Ф50	шт	35	5 220	182 700	35		182 700		0	0	0
17	Сталь 3	кг	60	1 200	72 000	60		72 000		0	0	0
18	Бетон	3 м	0,2	5 000	1 000	0,2		1 000		0	0	0
	КЗН				0					0	0	0
1	Погружной насос для грязной Воды (2=1,0 л/с)	комп л.	2	15 000	30 000				2	30 000	0	0
2	Труба стальная электросварная	м	35	930	32 550				35	32 550	0	0

3	Задвижка фланцеВая	шт	2	19 480	38 960	2	38 960		0	0	0
4	Обратный клапан фланцевый	шт	2	4 309	8 618	2	8 618		0	0	0
5	Трубы поливинилхлоридная	м	4	387	1 548	4	1 548		0	0	0
6	Сифон	шт	2	1 101	2 202	2	2 202		0	0	0
7	Бачок разрыва струи:	шт	2	25 000	50 000			2	50 000	0	0
	а) Труба стальная электросВарная	м	0,2						0	0	0
	б) Воздушная труба	м	0,1						0	0	0
	В) Патрубок	м	0,2						0	0	0
	г) Патрубок	м	0,2						0	0	0
	д) Сталь толстолистовая д=4мм	кг	24,5						0	0	0
8	Сталь 3	кг	17,3	1 200	20 760			17	20 760	0	0
9	Окраска за 2 раза	м	70	900	63 000			70	63 000	0	0
10	Окраска за 2 раза	2 м	0,44	900	396			0,44	396	0	0
11	ЖироулоВитель W=6m3	шт	1	216 300	216 300			1	216 300	0	0
	К2									0	0
1	Труба стальная электросварная	м	330	2 066	681 780	330	681 780			0	0
2	Воронка внутреннего водостока	шт	23	12 925	297 275	23	297 275			0	0
3	Патрубок компенсационный	шт	23	3 751	86 273	23	86 273			0	0
4	Фланец стальной плоский приварной Р =6кгс/см2	шт	52	1 694	88 088	52	88 088			0	0
5	Заглушка стальная фланцевая	шт	52	3 207	166 764	52	166 764			0	0
6	Окраска за 2 раза	м	330	900	297 000	330	297 000			0	0
7	Сталь 3	кг	86	1 200	103 200	86	103 200			0	0
8	Силикон	упак	2	2 500	5 000	2	5 000			0	0
9	Клей для изоляции 2,6л	шт	6	12 086	72 516	6	72 516			0	0
10	Расходные материалы:				700000		700 000			0	0
	Итого материалы и оборудование:				**19 864 540**		**15 728 332**		**4 136 208**		-
	Монтажные работы				**5 000 000**		**4 200 000**		**800 000**		-
	Итого:				**24 864 540**		**19 928 332**		**4 936 208**		-
	Тепловой узел										
1	Теплообменник пластинчатый NT100T-40 для ГВС 1-я ступень производство Kelvion/GEA сделано в Казахстане	шт	1	708 553	708 553	1	708 553			0	0
2	Теплообменник пластинчатый NT80M-49 для ГВС 2-я ступень производство Kelvion/GEA сделано в Казахстане	шт	1	700 468	700 468	1	700 468			0	0
3	Теплообменник пластинчатый NT80M-50 для системы отопления производство Kelvion/GEA сделано в Казахстане	шт	2	710 942	1 421 884	2	1 421 884			0	0
4	Теплообменник пластинчатый NT80M-44 для системы вентиляции производство Kelvion/GEA сделано в Казахстане	шт	1	648 094	648 094	1	648 094			0	0
5	Электронный контроллер трехконтурный MVC80-DH10, Honeywell (Германия)	шт	1	268 250	268 250		0	1	268 250	0	0
6	Клеммы для MVC-80, Honeywell (Германия)	шт	1	9 938	9 938		0	1	9 938	0	0
7	Датчик наружной температуры, AF20 Honeywell	шт	1	9 318	9 318		0	1	9 318	0	0

8	Датчик температуры погружной, тип VFF20 быстрого реагирования, Honeywell (Германия)	шт	1	9 594	9 594		0	1	9 594	0	0
9	Датчик температуры погружной, тип VF20T, Honeywell (Германия)	шт	5	13 963	69 815		0	5	69 815	0	0
10	Регулятор перепада давления РП фланцевый, ЭТОН (Беларусь)	шт	1	375 444	375 444	1	375 444		0	0	0
11	Тепловычислитель ТВ7-04 Термотроник (Россия)	шт	1	177 365	177 365	1	177 365			0	0
12	Расходомер электромагнитный Термотроник (Россия)	шт	2	214 250	428 500	2	428 500			0	0
13	Комплект термопреобразователей сопротивления Термотроник(Россия)	шт	1	20 797	20 797	1	20 797			0	0
14	Переходник для термопреобразователя (датчика температуры)	шт	2	2 354	4 708	2	4 708			0	0
15	Клапан седельный регулирующий резьбовой V5011E, Honeywell (Германия)Ду 50 mm	шт	1	51 358	51 358	1	51 358		0	0	0
16	Присоединительный фитинг резьбовой под приварку Honeywell (Германия)Ду 50 mm	шт	2	11 627	23 254	2	23 254		0	0	0
17	Наконечник патрубка со фланцем	шт	2	4 894	9 788	2	9 788		0	0	0
18	Электропривод ML6420A3031, Honeywell (Германия)	шт	1	127 050	127 050	1	127 050		0	0	0
19	Клапан седельный регулирующий резьбовой V5011E, Honeywell (Германия)	шт	1	39 193	39 193	1	39 193		0	0	0
20	Присоединительный фитинг резьбовой под приварку Honeywell (Германия)	шт	2	9 250	18 500	2	18 500		0	0	0
21	Наконечник патрубка со фланцем	шт	2	3 857	7 714	2	7 714		0	0	0
22	Электропривод ML6420A3015, Honeywell (Германия)	шт	1	122 246	122 246	1	122 246		0	0	0
23	Насос циркуляционный BPH 120/340.65 T 3~ DAB (Италия)DN 65 мм.	шт	2	241 939	483 878	2	483 878		0	0	0
24	Насос циркуляционный BPH 150/360.80 T 3~ DAB (Италия)DN 80 мм.	шт	2	261 637	523 274	2	523 274		0	0	0
25	Кран шаровый стальной под приварку Titan (Россия) Dn=200	шт	1	77 612	77 612	1	77 612		0	0	0
26	Кран шаровый стальной под приварку Titan (Россия) Dn=125	шт	24	34 034	816 816	24	816 816		0	0	0
27	Кран шаровый стальной под приварку Titan (Россия) Dn=100	шт	2	14 252	28 504	2	28 504		0	0	0
28	Кран шаровый стальной под приварку Titan (Россия) Dn=80	шт	16	12 164	194 624	16	194 624		0	0	0
29	Клапан седельный регулирующий резьбовой V5011E, Honeywell (Германия) Ду 40 mm	шт	1	39 193	39 193	1	39 193		0	0	0
30	Присоединительный фитинг резьбовой под приварку Honeywell (Германия) Ду 40 mm	шт	2	9 250	18 500	2	18 500		0	0	0
31	Наконечник патрубка со фланцем	шт	2	3 857	7 714	2	7 714		0	0	0
32	Электропривод ML6420A3015, Honeywell (Германия)	шт	1	122 246	122 246	1	122 246		0	0	0
33	Фильтр фланцевый, ФСЧ (Россия) Dn=200	шт	1	49 805	49 805	1	49 805		0	0	0
34	Фильтр фланцевый, ФСЧ (Россия) Dn=125	шт	6	17 696	106 176	6	106 176		0	0	0
35	Фильтр фланцевый, ФСЧ (Россия) Dn=80	шт	1	10 854	10 854	1	10 854		0	0	0
36	Фильтр фланцевый, ФСЧ (Россия) Dn=50	шт	2	6 406	12 812	2	12 812		0	0	0

37	Кран шаровый стальной под приварку Titan (Россия) Dn=65	шт	4	9 743	38 972	4	38 972		0	0	0
38	Кран шаровый стальной под приварку Titan (Россия) Dn=50	шт	6	7 142	42 852	6	42 852		0	0	0
39	Кран шаровый стальной под приварку Titan (Россия) Dn=32	шт	4	5 400	21 600	4	21 600		0	0	0
40	Клапан обратный межфланцевый двухстворчатый Tecofi (Франция) Dn=125	шт	4	30 655	122 620	4	122 620		0	0	0
41	Клапан обратный межфланцевый двухстворчатый Tecofi (Франция) Dn=80	шт	1	19 730	19 730	1	19 730		0	0	0
42	Клапан обратный межфланцевый двухстворчатый Tecofi (Франция)Dn=50	шт	2	13 051	26 102	2	26 102		0	0	0
43	Клапан предохранительный , тип Регулируемый, Officine Rigamonti (Италия)	шт	2	27 751	55 502	2	55 502		0	0	0
44	УСПД (Устройство-система передачи данных)	шт	1	56 880	56 880		0	1	56 880	0	0
45	Клапан соленоидный в комплекте со штуцером, PLESK (Россия) 1 1/2"	шт	2	59 396	118 792	2	118 792		0	0	0
46	Прессостат РД-2Р, для воды, воздуха, масла, РосМА (Россия)	шт	2	11 737	23 474	2	23 474		0	0	0
47	Мембранные расширительные баки WRV для систем отопления Wester (Россия) V=500лит.	шт	2	173 917	347 834	2	347 834		0	0	0
48	Мембранные расширительные баки WRV для систем отопления Wester (Россия) V=300лит.	шт	2	92 110	184 220	2	184 220		0	0	0
49	Термометр стеклянный жидк. прямой ТТЖ-М П5, Стеклоприбор (Украина)	шт	23	492	11 316		0	23	11 316	0	0
50	Оправа защитная для ТТЖ-М П4, Тип 2П 265/63, Стеклоприбор (Украина)	шт	23	1 122	25 806		0	23	25 806	0	0
51	Бобышка для защитной оправы 35 мм, Тип БШ-1 35 мм, Стеклоприбор (Украина)	шт	23	671	15 433		0	23	15 433	0	0
52	Манометр d=100mm (радиальный), тип МП-1001,0 МПа-31/2" ЗТП (Беларусь)	шт	28	1 805	50 540		0	28	50 540	0	0
53	Кран шаровой с дренажом Aquasfera (Россия) Dn=15	шт	36	1 478	53 208	36	53 208		0	0	0
54	Кран шаровый муфтовый М-М Галлоп (Россия) Dn=15	шт	7	696	4 872	7	4 872		0	0	0
55	Насос ГВС EVOPLUS B 120/220 32 SAN M с частотным преобразователем DAB (Италия)	шт	2	413 224	826 448	2	826 448		0	0	0
56	Фильтр фланцевый, ФСЧ (Россия)	шт	2	6 406	12 812	2	12 812		0	0	0
57	Кран шаровый стальной под приварку Тйап (Россия)	шт	2	7 142	14 284	2	14 284		0	0	0
58	Клапан обратный межфланцевый двухстворчатый Tecofi (Франция)	шт	2	13 051	26 102	2	26 102		0	0	0
59	Манометр d=100mm (радиальный), тип МП-1001,0 МПа-31/2" ЗТП (Беларусь)	шт	4	1 805	7 220		0	4	7 220	0	0
60	Кран шаровой с дренажом Aquasfera (Россия)Dn=15	шт	4	1 478	5 912	4	5 912		0	0	0
61	Кран шаровый муфтовый М-М Галлоп (Россия)Dn=15	шт	29	696	20 184	29	20 184		0	0	0
62	Кран шаровый муфтовый М-М Галлоп (Россия)Dn=32	шт	4	3 548	14 192	4	14 192		0	0	0

63	Теплообменник пластинчатый NT80M-44 для системы вентиляции производство Kelvion/GEA сделано в Казахстане	шт	1	648 094	648 094	1	648 094		0	0	0
64	Кран шаровый стальной под приварку Titan (Россия)Dn=125	шт	1	34 034	34 034	1	34 034		0	0	0
65	Расходные материалы:Трубы, отводы, диски, переходы, электроды, шпильки				1600000		1 600 000				
	Итого материалы:				**12 172 874**		**11 638 764**		**534 110**		**-**
	Пуско-наладочные работы по автоматике теплового узла				**150 000**				**150 000**		**-**
	Пуско-наладочные работы по тепловым счетчикам				**50 000**				**50 000**		**-**
	Монтажные работы				**1 600 000**		**1 410 000**		**190 000**		**-**
	Итого:				**13 972 874**		**13 048 764**		**924 110**		**-**
	Электрощитовое оборудование										
	ВРУ 1 с учетом компл.	шт	1	580 800	580 800	1	580 800			0	0
2	ШРн-п-36 компл.(ЩС1-13)	шт	13	71 160	925 080	13	925 080			0	0
3	ШРн-п-36 компл.(ЩСт)	шт	1	68 280	68 280	1	68 280			0	0
4	ШРн-п-36 компл.(ЩО3,8)	шт	2	46 320	92 640	2	92 640		0	0	0
5	ШРн-п-24 компл.(ЩСВ2,3)	шт	2	43 848	87 696	2	87 696		0	0	0
6	ШРн-п-24 компл.(ЩО2,1,5,4,9,10,11)	шт	7	34 080	238 560	7	238 560		0	0	0
7	ШРн-п-18 компл.(ЩО6,7)	шт	2	25 800	51 600	2	51 600		0	0	0
8	ШРн-п-12 компл.(ЩО1-7)	шт	7	10 320	72 240	7	72 240		0	0	0
9	ШРн-п-54 компл.(ЩСВ1)	шт	1	68 160	68 160	1	68 160		0	0	0
10	ШРн-п-24 компл.(ЩК1,8,9,10,16,4,7,11,12,14)	шт	10	22 320	223 200	10	223 200		0	0	0
11	ШРн-п-36 компл.(ЩК2,3,5,613,15,17,18)	шт	8	29 760	238 080	8	238 080		0	0	0
12	Пускатель магнитный ПМЛ	шт	10	15 120	151 200	10	151 200		0	0	0
13	Пост кнопочный	шт	8	2 916	23 328	8	23 328		0	0	0
	Электрообогрев водостоков						0		0		
1	Щит управления	шт	3	51 120	153 360		0	3	153 360	0	0
2	Кабель нагревательный	м	78	2 016	157 248	78	157 248		0	0	0
3	Концевая заделка	шт	6	2 959	17 754		0	6	17 754	0	0
	Светотехническое оборудование						0		0		
1	Светильник LEDTUBE LRN 236	шт	84	10 320	866 880	84	866 880		0	0	0
2	Светильник LEDTUBE LRN 418	шт	82	14 220	1 166 040		0	82	1 166 040	0	0
3	Светильник LEDTUBE LZV 418	шт	66	14 880	982 080	28	416 640	38	565 440	0	0
4	Светильник LZN 236 S/U	шт	770	9 792	7 539 840	352	3 446 784	418	4 093 056	0	0
5	Светильник LZN 136 S/U	шт	162	9 420	1 526 040	55	518 100	107	1 007 940	0	0
6	Светильник LEDTUBE LZG 236	шт	36	7 176	258 336	28	200 928	8	57 408	0	0
7	Светильник LEDTUBE LZG 136	шт	1	5 616	5 616	1	5 616		0	0	0
8	Светильник LEDTUBE LZG 137	шт	3	5 616	16 848	3	16 848		0	0	0
9	Светильник LEDTUBE LZG 236	шт	5	7 176	35 880	5	35 880		0	0	0
10	Светильник LEDTUBE LZN-FD/236 (защитная решетка в компл.)	шт	40	9 432	377 280	40	377 280		0	0	0
11	Светильник LEDTUBE LRN 236	шт	94	10 320	970 080	94	970 080		0	0	0
12	Светильник X-1130 100W	шт	153	2 820	431 460		0	153	431 460	0	0
13	Лампа LED A60 12W	шт	153	1 050	160 650		0				

14	Светильник LED NIKA ROUND 25W	шт	18	11 868	213 624		0	18	213 624	0	0
15	Эвакуац-й св-к LED	шт	50	5 472	273 600		0	50	273 600	0	0
16	Прожектор LED COB 30W	шт	3	6 144	18 432		0	3	18 432	0	0
17	Светильник РВО - 42	шт	6	3 180	19 080		0	6	19 080	0	0
18	ЯТП 220/36	шт	6	7 440	44 640		0	6	44 640	0	0
19	Табличка "Выход"	шт	50	1 032	51 600		0	50	51 600	0	0
20	Блок аварийного питания Stabilar LED	шт	165	17 784	2 934 360		0	165	2 934 360	0	0
	Установочные изделия										
1	Розетка с.у. 1-я	шт	590	420	247 800		0	590	247 800	0	0
2	Выключатель с.у. 1-но клавишный	шт	351	473	166 023		0	351	166 023	0	0
3	Выключатель с.у. 2-х клавишный	шт	35	588	20 580		0	35	20 580	0	0
4	Кольцо монтажное К-207	шт	967	38	36 746	967	36 746		0	0	0
5	Коробка монтажная КМ-208	шт	2850	186	530 100	2850	530 100		0	0	0
	Кабель и провод								0		
1	Кабель ВВГ 2*1.5	м	1500	148	222 000	1500	222 000		0	0	0
2	Кабель ВВГ 3*1.5	м	17620	215	3 788 300	17620	3 788 300		0	0	0
3	Кабель ВВГ 3*2.5	м	13280	338	4 488 640	13280	4 488 640		0	0	0
4	Провод ПВ 1*4	м	150	160	24 000	150	24 000		0	0	0
5	Кабель ВВГ 3*4	м	2190	540	1 182 600	2190	1 182 600		0	0	0
6	Кабель ВВГ 4*1.5	м	6500	335	2 177 500	6500	2 177 500		0	0	0
7	Кабель ВВГ 4*2.5	м	2550	432	1 101 600	2550	1 101 600		0	0	0
8	Кабель ВВГ 4*4	м	40	744	29 760	40	29 760		0	0	0
9	Кабель ВВГ 5*1.5	м	2070	343	710 010	2070	710 010		0	0	0
10	Кабель ВВГ 5*2 5	м	775	415	321 625	775	321 625		0	0	0
11	Кабель ВВГ 5*4	м	985	769	757 465	985	757 465		0	0	0
12	Кабель ВВГ 5*6	м	645	1 034	666 930	645	666 930		0	0	0
13	Кабель ВВГ 5*10	м	360	1 488	535 680	360	535 680		0	0	0
14	Кабель ВВГ 5*16	м	100	2 225	222 500	100	222 500		0	0	0
15	Кабель ВВГ 5*25	м	492	3 888	1 912 896	492	1 912 896		0	0	0
16	Кабель ВВГ 5*70	м	105	11 424	1 199 520	105	1 199 520		0	0	0
	Трубные изделия								0		
1	Труба стальная d=20	м	2810	300	843 000	2810	843 000		0	0	0
2	Металлорукав d=20	м	20	349	6 980	20	6 980		0	0	0
3	Гофра d=20	м	14700	35	514 500	14700	514 500		0	0	0
4	Гофра d=25	м	18200	46	837 200	18200	837 200		0	0	0
5	Труба ПВХ d=20	м	5244	82	430 008	5244	430 008		0	0	0
6	Труба ПВХ d=25	м	2530	109	275 770	2530	275 770		0	0	0
7	Труба ПВХ d=32	м	583	148	86 284	583	86 284		0	0	0
8	Труба ПВХ d=40	м	420	188	78 960	420	78 960		0	0	0
9	Труба ПВХ d=50	м	447	300	134 100	447	134 100		0	0	0
10	Труба ПВХ d=90	м	95	456	43 320	95	43 320		0	0	0
	Молниезащита								0		
1	Сталь полосовая 4*40	м	160	540	86 400	160	86 400		0	0	0
2	Сталь круглая 16	м	320	781	249 920	320	249 920		0	0	0

4	Сталь круглая 6	м	3360	144	483 840	3360	483 840		0	0	0
5	Крун В 10	м	332	182	60 424	332	60 424		0	0	0
	Заземление								0		
1	Сталь полосовая 4*40	м	10	540	5 400	10	5 400		0	0	0
2	Сталь полосовая 4*25	м	30	433	12 990	30	12 990		0	0	0
3	ГЗЩ	шт	1	15 000	15 000	1	15 000		0	0	0
4	Сталь стержневая , д16	м	15	781	11 715	15	11 715		0	0	0
	Итого электроматериалы:				**45 565 298**		**33 922 451**		**11 642 847**		**0**
	Электромонтажные работы				**19 400 000**		**18 320 000**		**1 080 000**		**0**
	Итого:				**64 965 298**		**52 242 451**		**12 722 847**		**0**

№ п/п	Наименование работ	Ед.изм	По договору объемы	По договору цена	Сумма по договору,тенге с НДС	Выполнение				Остаток	
						с начала строительства		в текущем месяце			
						выполнения	стоимость, тенге	выполнения	стоимость, тенге	выполнения	стоимость, тенге
	Итого по всем видам работ:				**122 988 393**		**97 926 603**		**25 061 790**		**0**
	Монтажные работы:				**42 200 000**		**38 125 000**		**4 075 000**		**0**
	Итого:				**165 188 393**		**136 051 603**		**29 136 790**		**0**

Генподрядчик:

Директор _____ Серикбаев Л. Т.

Главный инженер _____ Пайзиев А. Е.

Начальник ПТО _____ Науменко А. Ю.

Начальник участка _____ Шымыр К. К.

Главный энергетик _____ Имантаев М.Т.

Подрядчик:

Директор ТОО "RusYel" _____ Джанаров Р.Ж.

17.5.1 – 5% 1'456'840 тг
27 679 950 тг
3 500 000 тг
к оплате 24'179'950 тг.

За нарушение ОТ и ТБ и п 3.1.7, 3.1.12, 3.1.13, 3.1.14, 3.1.15, 3.1.17, 3.1.19, 3.1.28, 3.1.32, 3.1.33, 3.1.35, 3.1.37, 3.1.40 удержать 3'500'000 тг.