Утверждена
приказом и.о. Министра индустрии
и инфраструктурного развития Республики Казахстан
от 05.08.2021г. №420

Заказчик: ТОО "РемБУС"
Подрядчик: ТОО "ТӨРЕ Инжиниринг"
Наименование строительства и его адрес: Сейсмоусиление с восстановительными работами и капитальный ремонт здания школы №122 по адресу: г.Алматы, Ауэзовский район, мкр.3

Справка №1

о стоимости выполненных работ и затрат за Август месяц 2022 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		договор № 50	25.05.2022				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате в том числе НДС
	С начала года по отчетный месяц включительно с НДС	В отчетном месяце без НДС	Строительно-монтажные работы по смете	из них		Стоимость прочих затрат не входящих в состав СМР по смете	Дополнительные затраты			
				В отчетном месяце	По монтажу оборудования		На приобретение материалов	Другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по объекту	**59 724 251**	**53 325 224**							**6 399 027**	**59 724 251**

Заказчик: ТОО "РемБУС"

Директор: _____ Бейсенов Е.А.

Подрядчик: ТОО "ТӨРЕ Инжиниринг"

Директор: _____ Битемиров А.С.

Scanned with CamScanner

Заказчик: ТОО "РемБУС" Форма 2

Подрядчик: ТОО "ТӨРЕ Инжиниринг"

Наименование стройки - Сейсмоусиление с восстановительными работами и капитальный ремонт здания школы №122 по адресу: г.Алматы, Ауэзовский район, мкр.3

Наименование объекта - Школа

Акт выполненых работ №1

на Отопление За август месяц

Договор №50 28.05.2022 год

Сметная стоимость	34742,322	тыс.тенге
Сметная заработная плата	4597,423	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	2,536	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 1 квартала 2021 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Кол-во	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ОТДЕЛ 1. БЛОК 1									
		РАЗДЕЛ 1. ИТП 1									
1	1308-0104-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования	шкаф	1	38263,21	9456,00	38263	9456	2091	22359	65472
					26715,65	4339,00	26716	4339		4850	
2	Прайс ТОО "Данфос"	Шкаф управления ШУ ТП/6-400В	шт	1	441846,43	--	441846	--		--	441846
					--	--	--	--	441846	--	
3	1118-0701-0106 РСНБ РК 2015	Грязевики, наружный диаметр патрубков 159 мм. Установка	шт.	2	36273,50	838,05	72547	1676	40044	30603	111402
					15413,48	200,45	30827	401		8252	
4	245-404-0107 РСНБ РК 2015	Грязевик абонентский вертикальный полной комплектации модели ТС 569, PN 16, Tmax 150°C DN 150	шт.	2	154169,00	--	308338	--	308338	--	333005
					--	--	--	--		24667	
5	1116-0601-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 150 мм. Установка	шт.	2	13263,78	716,34	26528	1432	2248	22823	53299
					11424,22	220,16	22848	440		3948	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	242-202-0311 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 150	шт.	2	41654,00	--	83308	--	83308	--	89973
					--	--	--	--		6665	
7	1118-1001-0109 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 150 мм. Установка	фильтр	2	46572,93	1499,20	93146	2998	70644	20158	122368
					9751,80	532,70	19504	1065		9064	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
8	1118-1101-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Счетчики тепла диаметром до 25 мм. Установка	шт.	1	741,43	1,78	741	2	6	719	1577
					732,57	0,91	733	1		117	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
9	244-302-0801 РСНБ РК 2015	Комплект монтажный для теплосчетчиков DN 15	шт.	1	6323,00	--	6323	--	6323	--	6829
					--	--	--	--		506	
10	245-710-0202 РСНБ РК 2015	Тепловычислитель модели ТВ	шт.	1	109783,00	--	109783	--	109783	--	118566
					--	--	--	--		8783	
11	245-706-0111 РСНБ РК 2015	Расходомер ультразвуковой фланцевый, расход Gном 25 м3/ч, расход Gмакс 50 м3/ч, монтажная длина 300 мм, Тмакс 150°С, PN 25, DN 65	шт.	1	392780,00	--	392780	--	392780	--	424202
					--	--	--	--		31422	
12	247-301-0402 РСНБ РК 2015	Модем	шт.	1	41117,00	--	41117	--	41117	--	44406
					--	--	--	--		3289	
		Система ГВС									
13	1116-0601-0103 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	7	5765,68	382,36	40360	2676	3317	34358	80696
					4909,58	98,91	34367	692		5977	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
14	242-202-0307 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 65	шт.	5	12022,00	--	60110	--	60110	--	64919
					--	--	--	--		4809	
15	242-304-0402 РСНБ РК 2015	Клапан обратный межфланцевый, для воды, пара, нефти, Т до +225°С, PN 16, ГОСТ 33423-2015 DN 65/80	шт.	2	13791,00	--	27582	--	27582	--	29789
					--	--	--	--		2207	

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	1312-1101-0302 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая с электрическим приводом на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 40 мм. Монтаж оборудования	шт.	2	9308,41	129,34	18617	259	274	11113	32109
					9042,22	67,01	18084	134		2378	
17	245-504-0141 РСНБ РК 2015	Клапан седельный регулирующий ГОСТ 30815-2002 с резьбой Kvs 22 DN 40	шт.	2	91724,00	--	183448	--	183448	--	198124
					--	--	--	--		14676	
18	245-405-2501 РСНБ РК 2015	Привод электрический импульсный, трехпозиционный, напряжение питания 230 В или 24 В, скорость привода 14 s/mm, P 2,15 ВА	шт.	2	183928,00	--	367856	--	367856	--	397284
					--	--	--	--		29428	
19	1116-0602-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Клапаны балансировочные диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	1	1041,45	3,28	1041	3	111	910	2107
					927,34	0,99	927	1		156	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
20	242-303-0806 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, балансировочный для регулирования расхода, с наклонным шпинделем, Т до +120°С, PN 10 ГОСТ 5761-2005 DN 50	шт.	1	31086,00	--	31086	--	31086	--	33573
					--	--	--	--		2487	
21	1116-0602-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Регулятор перепада давления диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	2	1148,38	3,28	2297	7	221	2029	4672
					1034,26	0,99	2069	2		346	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
22	242-401-1604 РСНБ РК 2015	Регулятор перепада давления с ограничением расхода, на подающий трубопровод, бронзовый с наружной резьбой, диапазон настройки от 0,3 до 2 бар, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 30815-2002 DN 32 пропускной способностью 12,5 м3/ч	шт.	1	935564,00	--	935564	--	935564	--	1010409
					--	--	--	--		74845	
23	242-401-2201 РСНБ РК 2015	Регулятор температуры, латунный с наружной резьбой, Т до +120°С, PN 25, DN от 32 до 50 ГОСТ 30815-2002 диапазон настройки от -10°С до +40°С	шт.	1	146063,00	--	146063	--	146063	--	157748
					--	--	--	--		11685	
24	245-405-3001 РСНБ РК 2015	Элемент термостатический для системы горячего водоснабжения, Тмакс 120°С, длина капиллярной трубки 1,5 м, диапазон настройки от 40°С до 70°С	шт.	1	76945,00	--	76945	--	76945	--	83101
					--	--	--	--		6156	

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25	1118-1001-0105 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 65 мм. Установка	фильтр	1	22269,27	450,14	22269	450	19583	2362	26602
					2236,47	174,19	2236	174		1971	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Установка нагрева воды летом									
26	1116-0601-0103 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	2	5765,68	382,36	11531	765	947	9817	23055
					4909,58	98,91	9819	198		1708	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
27	242-202-0307 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 65	шт.	2	12022,00	--	24044	--	24044	--	25968
					--	--	--	--		1924	
28	242-304-0402 РСНБ РК 2015	Клапан обратный межфланцевый, для воды, пара, нефти, Т до +225°С, PN 16, ГОСТ 33423-2015 DN 65/80	шт.	1	13791,00	--	13791	--	13791	--	14894
					--	--	--	--		1103	
29	1118-0501-0101 РСНБ РК 2015	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос	1	30728,88	618,42	30729	618	3918	25898	61157
					26192,85	233,31	26193	233		4530	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
30	Прайс ТОО "Tesco"	Насос циркуляционной системы ГВС WILO TOP-Z 25/10 DM 3-400В	шт	1	227248,21	--	227248	--		--	227248
					--	--	--	--	227248	--	
		Система отопления-ИТП-1									
31	1116-0601-0103 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	12	5765,68	382,36	69188	4588	5685	58900	138335
					4909,58	98,91	58915	1187		10247	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
32	242-202-0307 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 65	шт.	2	12022,00	--	24044	--	24044	--	25968
					--	--	--	--		1924	
33	242-202-0308 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 80	шт.	7	14281,00	--	99967	--	99967	--	107964
					--	--	--	--		7997	

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
34	242-304-0402 РСНБ РК 2015	Клапан обратный межфланцевый, для воды, пара, нефти, Т до +225°С, PN 16, ГОСТ 33423-2015 DN 80	шт.	3	13791,00	--	41373	--	41373	--	44683
					--	--	--	--		3310	
35	1116-0602-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Регулятор перепада давления диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	1	1148,38	3,28	1148	3	111	1015	2336
					1034,26	0,99	1034	1		173	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
36	242-401-1605 РСНБ РК 2015	Регулятор перепада давления с ограничением расхода, на подающий трубопровод, бронзовый с наружной резьбой, диапазон настройки от 0,3 до 2 бар, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 30815-2002 DN 40 пропускной способностью 16 м3/ч	шт.	1	1234247,00	--	1234247	--	1234247	--	1332987
					--	--	--	--		98740	
37	1118-0501-0101 РСНБ РК 2015	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос	1	30728,88	618,42	30729	618	3918	25898	61157
					26192,85	233,31	26193	233		4530	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
38	Прайс ТОО "Tesco"	Насос циркуляционной системы отопления WILO TOP-S 50/10 DM 6/10	шт	2	302893,41	--	605787	--		--	605787
					--	--	--	--	605787	--	
39	1312-1101-0302 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая с электрическим приводом на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 40 мм. Монтаж оборудования	шт.	1	9308,41	129,34	9308	129	137	5557	16054
					9042,22	67,01	9042	67		1189	
40	245-504-0141 РСНБ РК 2015	Клапан седельный регулирующий ГОСТ 30815-2002 с резьбой Kvs 22 DN 40	шт.	1	91724,00	--	91724	--	91724	--	99062
					--	--	--	--		7338	
41	245-405-2501 РСНБ РК 2015	Привод электрический импульсный, трехпозиционный, напряжение питания 230 В или 24 В, скорость привода 14 s/mm, P 2,15 ВА	шт.	1	183928,00	--	183928	--	183928	--	198642
					--	--	--	--		14714	
42	1118-1001-0106 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 80 мм. Установка	фильтр	1	24550,80	567,17	24551	567	21204	2915	29663
					2780,47	194,23	2780	194		2197	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
43	1311-0201-0101 РСНБ РК 2015	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях	шт.	5	2253,58	--	11268	--	276	8244	21073
					2198,43	--	10992	--		1561	

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
44	245-601-0204 РСНБ РК 2015	Электронный регулятор температуры ECL 310 с дисплеем и поворотной кнопкой, ~230В	шт.	1	227653,00	--	227653	--	227653	--	245865
					--	--	--	--		18212	
45	248-401-0401 РСНБ РК 2015	Ключ VIZIT-RF2.1 RF (RFID-125 kHz брелок EM-Marin)	шт.	1	277,00	--	277	--	277	--	299
					--	--	--	--		22	
46	245-601-0701 РСНБ РК 2015	Датчик температуры наружного воздуха ESMT	шт.	1	19618,00	--	19618	--	19618	--	21187
					--	--	--	--		1569	
47	245-601-0705 РСНБ РК 2015	Датчик погружной ESMU длиной 100 мм (медь)	шт.	3	32139,00	--	96417	--	96417	--	104130
					--	--	--	--		7713	
48	1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	19	2681,20	--	50943	--	41754	9006	64745
					483,66	--	9189	--		4796	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
49	1118-1101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка	комплект	8	718,83	--	5751	--	669	4980	11590
					635,25	--	5082	--		858	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
50	ТОО "Теплохолоднаб"	Термометры	шт	8	3811,34	--	30491	--	30491	--	32930
					--	--	--	--		2439	
51	1116-0603-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Арматура запорная муфтовая диаметром 15-25 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб	шт.	8	640,05	5,96	5120	47	50	4928	10852
					627,90	0,68	5023	5		804	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
52	242-207-0801 РСНБ РК 2015	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), рукоятка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +180°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	4	1284,00	--	5136	--	5136	--	5547
					--	--	--	--		411	
53	242-207-0803 РСНБ РК 2015	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), рукоятка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +180°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	4	3178,00	--	12712	--	12712	--	13729
					--	--	--	--		1017	
		Система вентиляции									
54	1116-0601-0103 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	12	5765,68	382,36	69188	4588	5685	58900	138335

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					4909,58	98,91	58915	1187		10247	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
55	242-202-0307 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 65	шт.	2	12022,00	--	24044	--	24044	--	25968
					--	--	--	--		1924	
56	242-202-0308 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 80	шт.	7	14281,00	--	99967	--	99967	--	107964
					--	--	--	--		7997	
57	242-304-0402 РСНБ РК 2015	Клапан обратный межфланцевый, для воды, пара, нефти, Т до +225°С, PN 16, ГОСТ 33423-2015 DN 80	шт.	3	13791,00	--	41373	--	41373	--	44683
					--	--	--	--		3310	
58	1116-0602-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Регулятор перепада давления диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	1	1148,38	3,28	1148	3	111	1015	2336
					1034,26	0,99	1034	1		173	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
59	242-401-1605 РСНБ РК 2015	Регулятор перепада давления с ограничением расхода, на подающий трубопровод, бронзовый с наружной резьбой, диапазон настройки от 0,3 до 2 бар, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 30815-2002 DN 40 пропускной способностью 16 м3/ч	шт.	1	1234247,00	--	1234247	--	1234247	--	1332987
					--	--	--	--		98740	
60	1118-0501-0101 РСНБ РК 2015	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос	1	30728,88	618,42	30729	618	3918	25898	61157
					26192,85	233,31	26193	233		4530	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
61	Прайс ТОО "Tesco"	Насос циркуляционной системы отопления WILO TOP-S 50/15 DM 6/10	шт	2	406244,81	--	812490	--		--	812490
					--	--	--	--	812490	--	
62	1312-1101-0302 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая с электрическим приводом на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 40 мм. Монтаж оборудования	шт.	1	9308,41	129,34	9308	129	137	5557	16054
					9042,22	67,01	9042	67		1189	
63	245-504-0141 РСНБ РК 2015	Клапан седельный регулирующий ГОСТ 30815-2002 с резьбой Kvs 22 DN 40	шт.	1	91724,00	--	91724	--	91724	--	99062
					--	--	--	--		7338	

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
64	245-405-2501 РСНБ РК 2015	Привод электрический импульсный, трехпозиционный, напряжение питания 230 В или 24 В, скорость привода 14 s/mm, P 2,15 ВА	шт.	1	183928,00	--	183928	--	183928	--	198642
					--	--	--	--		14714	
65	1118-1001-0106 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 80 мм. Установка	фильтр	1	24550,80	567,17	24551	567	21204	2915	29663
					2780,47	194,23	2780	194		2197	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
66	1311-0201-0101 РСНБ РК 2015	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях	шт.	2	2253,58	--	4507	--	110	3298	8429
					2198,43	--	4397	--		624	
67	245-601-0705 РСНБ РК 2015	Датчик погружной ESMU длиной 100 мм (медь)	шт.	2	32139,00	--	64278	--	64278	--	69420
					--	--	--	--		5142	
68	1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	8	2681,20	--	21450	--	17581	3792	27261
					483,66	--	3869	--		2019	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
69	1118-1101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка	комплект	3	718,83	--	2156	--	250	1868	4346
					635,25	--	1906	--		322	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
70	ТОО "Теплохолодснаб"	Термометры	шт	3	3811,34	--	11434	--	11434	--	12349
					--	--	--	--		915	
71	1116-0603-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Арматура запорная муфтовая диаметром 15-25 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб	шт.	4	640,05	5,96	2560	24	24	2464	5426
					627,90	0,68	2512	3		402	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
72	242-207-0801 РСНБ РК 2015	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), рукоятка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +180°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	2	1284,00	--	2568	--	2568	--	2773
					--	--	--	--		205	
73	242-207-0803 РСНБ РК 2015	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), рукоятка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +180°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	2	3178,00	--	6356	--	6356	--	6864
					--	--	--	--		508	
		Установка догрева ГВС Q=36кВт на л.15									

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
74	1118-0801-0301 РСНБ РК 2015	Теплообменники пластинчатые массой до 100 кг. Установка в тепловом пункте	теплообменник	1	3603,30	228,81	3603	229	--	3363	7524
					3374,49	57,53	3374	58		557	
75	245-301-0102 РСНБ РК 2015	Теплообменник пластинчатый разборный, для систем отопления Т1=90°С/Т2=70°С,Т11=80°С/Т21=60°С, PN 16, Tmax 150°С мощностью 10 кВт-20 кВт, количество пластин 8, DN 32	шт.	1	101338,00	--	101338	--	101338	--	109445
					--	--	--	--		8107	
76	1118-0501-0101 РСНБ РК 2015	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос	2	30728,88	618,42	61458	1237	7835	51795	122314
					26192,85	233,31	52386	467		9060	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
77	Прайс ТОО "Tesco"	Насос циркуляционной WILO Star-RS 25/7	шт	1	49524,75	--	49525	--		--	49525
					--	--	--	--	49525	--	
78	Прайс ТОО "Tesco"	Насос циркуляционной WILO TOP-Z 25/10	шт	1	227248,21	--	227248	--		--	227248
					--	--	--	--	227248	--	
79	1117-0801-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Нагреватели электрические накопительные (емкостные) объемом до 100 л. Установка	комплект	1	6515,49	69,55	6515	70	77	6270	13808
					6368,48	29,68	6368	30		1023	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
80	Прайс ТОО "Vent Center"	Электрический водогрейный котел КЭВ-24 мощн.24кВт	шт	1	162972,66	--	162973	--		--	162973
					--	--	--	--	162973	--	
81	1118-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Баки расширительные круглые и прямоугольные, вместимость до 0,1 м3. Установка	бак	1	7829,67	939,42	7830	939	85	7041	16060
					6806,48	377,97	6806	378		1190	
82	Прайс ТОО "Энко"	Расширительный бак 18л	шт	1	8247,80	--	8248	--		--	8248
					--	--	--	--	8248	--	
83	1311-0201-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на фланцевых соединениях	шт.	1	4486,48	--	4486	--	89	3298	8406
					4396,86	--	4397	--		623	
84	242-301-1101 РСНБ РК 2015	Клапан DN 15	шт.	1	15890,00	--	15890	--	15890	--	17161
					--	--	--	--		1271	

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
85	1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	2	3173,15	123,18	6346	247	547	5484	12777
					2775,80	22,34	5552	45		946	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
86	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	6	3216,26	166,29	19298	998	1645	16584	38753
					2775,80	44,68	16655	268		2871	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
87	242-202-0305 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 40	шт.	1	7620,00	--	7620	--	7620	--	8230
					--	--	--	--		610	
88	242-202-0301 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	2	5192,00	--	10384	--	10384	--	11215
					--	--	--	--		831	
89	242-202-0304 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	5	5884,00	--	29420	--	29420	--	31774
					--	--	--	--		2354	
90	1118-1001-0102 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 32 мм. Установка	фильтр	1	17182,61	218,23	17183	218	15428	1577	20260
					1536,89	71,97	1537	72		1501	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
91	1118-1001-0101 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка	фильтр	1	3515,49	228,17	3515	228	1750	1588	5512
					1536,89	83,82	1537	84		408	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
92	1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	3	3173,15	123,18	9519	370	822	8227	19165
					2775,80	22,34	8327	67		1420	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
93	242-202-0302 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	1	5465,00	--	5465	--	5465	--	5902

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		437	
94	242-202-0303 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	2	5653,00	--	11306	--	11306	--	12210
					--	--	--	--		904	
95	1311-0201-0101 РСНБ РК 2015	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях	шт.	2	2253,58	--	4507	--	110	3298	8429
					2198,43	--	4397	--		624	
96	245-602-0102 РСНБ РК 2015	Термостат /пресостат/	шт.	1	25578,00	--	25578	--	25578	--	27624
					--	--	--	--		2046	
97	247-207-0401 РСНБ РК 2015	Предохранитель	шт.	1	7673,00	--	7673	--	7673	--	8287
					--	--	--	--		614	
98	1118-1101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка	комплект	4	718,83	--	2875	--	334	2490	5794
					635,25	--	2541	--		429	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
99	ТОО "Теплохолодснаб"	Термометры	шт	4	3811,34	--	15245	--	15245	--	16465
					--	--	--	--		1220	
100	1308-0104-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования	шкаф	1	38263,21	9456,00	38263	9456	2091	22359	65472
					26715,65	4339,00	26716	4339		4850	
101	Прайс ТОО "Компания Крс-Сервис"	Шкаф управления для 24кВт	шт	1	96711,06	--	96711	--		--	96711
					--	--	--	--	96711	--	
102	1118-1001-0102 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 32 мм. Установка	фильтр	1	17182,61	218,23	17183	218	15428	1577	20260
					1536,89	71,97	1537	72		1501	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
		Установка догрева ГВС Q=24кВт на л.17									
103	1118-0801-0301 РСНБ РК 2015	Теплообменники пластинчатые массой до 100 кг. Установка в тепловом пункте	теплообменник	1	3603,30	228,81	3603	229	--	3363	7524
					3374,49	57,53	3374	58		557	

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
104	245-301-0102 РСНБ РК 2015	Теплообменник пластинчатый разборный, для систем отопления Т1=90°С/Т2=70°С,Т11=80°С/Т21=60°С, PN 16, Tmax 150°С мощностью 10 кВт-20 кВт, количество пластин 8, DN 32	шт.	1	101338,00	--	101338	--	101338	--	109445
					--	--	--	--		8107	
105	1118-0501-0101 РСНБ РК 2015	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос	1	30728,88	618,42	30729	618	3918	25898	61157
					26192,85	233,31	26193	233		4530	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
106	Прайс ТОО "Tesco"	Насос циркуляционной UPS 25-70-180	шт	1	49524,75	--	49525	--		--	49525
					--	--	--	--	49525	--	
107	1118-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Баки расширительные круглые и прямоугольные, вместимость до 0,1 м3. Установка	бак	2	7829,67	939,42	15659	1879	167	14082	32120
					6806,48	377,97	13613	756		2379	
108	513-106-0102 РСНБ РК 2015	Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-2003	комплект	1	37951,00	--	37951	--		--	37951
					--	--	--	--	37951	--	
109	Прайс ТОО "Энко"	Расширительный бак 14л	шт	1	7337,00	--	7337	--		--	7337
					--	--	--	--	7337	--	
110	1311-0201-0101 РСНБ РК 2015	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях	шт.	1	2253,58	--	2254	--	56	1649	4215
					2198,43	--	2198	--		312	
111	245-501-0301 РСНБ РК 2015	Редуктор давления из латуни Т от 0°С до +70°С, PN 10, DN 15	шт.	1	17197,00	--	17197	--	17197	--	18573
					--	--	--	--		1376	
112	1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	7	3173,15	123,18	22212	862	1919	19195	44720
					2775,80	22,34	19431	156		3313	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
113	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	5	3216,26	166,29	16081	831	1371	13820	32293
					2775,80	44,68	13879	223		2392	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
114	242-202-0306 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	4	8322,00	--	33288	--	33288	--	35951
					--	--	--	--		2663	
115	242-202-0301 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	5	5192,00	--	25960	--	25960	--	28037
					--	--	--	--		2077	
116	242-202-0304 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	1	5884,00	--	5884	--	5884	--	6355
					--	--	--	--		471	
117	242-307-0101 РСНБ РК 2015	Клапан обратный латунный муфтовый (В-В), пружинный, для воды, Т до +130°С, PN 10, типа VALTEC ГОСТ 33423-2015 DN 15	шт.	1	1014,00	--	1014	--	1014	--	1095
					--	--	--	--		81	
118	1118-1001-0104 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 50 мм. Установка	фильтр	1	20135,04	328,93	20135	329	17973	1914	23813
					1833,50	119,97	1833	120		1764	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
119	1311-0201-0101 РСНБ РК 2015	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях	шт.	2	2253,58	--	4507	--	110	3298	8429
					2198,43	--	4397	--		624	
120	245-602-0102 РСНБ РК 2015	Термостат /пресостат/	шт.	1	25578,00	--	25578	--	25578	--	27624
					--	--	--	--		2046	
121	247-207-0401 РСНБ РК 2015	Предохранитель	шт.	1	7673,00	--	7673	--	7673	--	8287
					--	--	--	--		614	
122	1118-1101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка	комплект	4	718,83	--	2875	--	334	2490	5794
					635,25	--	2541	--		429	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
123	ТОО "Теплохолодснаб"	Термометры	шт	4	3811,34	--	15245	--	15245	--	16465
					--	--	--	--		1220	

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
124	1118-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Водоподогреватели скоростные, односекционные, поверхность нагрева одной секции до 4 м2. Установка	водоподогреватель	3	28057,79	2491,36	84173	7474	22787	56168	151568
		В ТОМ ЧИСЛЕ			17970,80	1133,91	53912	3402		11227	
125	513-106-0101 РСНБ РК 2015	Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-2003	комплект	3	33750,00	--	101250	--		--	101250
126	1308-0104-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования	шкаф	1	38263,21	9456,00	38263	9456	2091	22359	65472
					26715,65	4339,00	26716	4339		4850	
127	Прайс ТОО "Компания Крс-Сервис"	Шкаф управления для 24кВт	шт	1	96711,06	--	96711	--		--	96711
					--	--	--	--	96711	--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				11198333	68111	7461935	709486	12626456
							743438	26219	2924849	718635	
	Стоимость оборудования		Тенге				2924850				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				2924850				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				350074				
	Материалы		Тенге				7575				
	Всего заработная плата		Тенге					160379			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				166523				
		Накладные расходы	Тенге				112389				
		Сметная прибыль	Тенге				36996				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				499459				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								86
		Сметная заработная плата	Тенге					160379			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				7923410				
	Материалы		Тенге				355620				
	Всего заработная плата		Тенге					609278			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				6932217				
	Сдача и испытание		Тенге				10207				
		Накладные расходы	Тенге				597097				
		Сметная прибыль	Тенге				681639				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				9202146				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								357
		Сметная заработная плата	Тенге					609278			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				12626455				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								443
		Сметная заработная плата	Тенге					769657			

РАЗДЕЛ 2.Отопление

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
128	1116-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	832	1837,21	26,95	1528560	22423	998325	507308	2198737
					610,35	11,84	507812	9849		162869	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
129	1116-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	210	1534,57	26,95	322260	5660	188426	128046	486331
					610,35	11,84	128174	2486		36025	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
130	1116-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	174	2128,20	26,95	370307	4690	259416	106096	514515
					610,35	11,84	106201	2060		38112	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
131	1116-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	50	2261,11	26,95	113056	1348	81190	30487	155027
					610,35	11,84	30518	592		11483	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
132	1116-0401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	160	3292,15	58,69	526744	9390	332064	185402	769118
					1158,06	24,35	185290	3896		56972	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
133	1116-0401-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	м трубопровода	12	3929,91	70,15	47159	842	29832	16490	68741
					1373,77	28,46	16485	342		5092	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
134	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	1540	132,23	1,54	203633	2368	646	196607	432259
					130,27	--	200619	--		32019	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
135	1116-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	12	132,23	1,54	1587	18	6	1532	3368
					130,27	--	1563	--		250	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
136	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	155	116,13	3,41	18000	529	6806	7407	27439

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					68,80	0,45	10665	70		2033	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
137	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	681	3153,85	107,78	2147770	73395	1767678	261996	2602547
					450,36	55,85	306697	38034		192781	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
138	234-303-0306 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 22 мм	м	82,5	296,00	--	24420	--	24420	--	26374
					--	--	--	--		1954	
139	234-303-0308 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 28 мм	м	231	368,00	--	85008	--	85008	--	91809
					--	--	--	--		6801	
140	234-303-0310 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 35 мм	м	191,4	437,00	--	83642	--	83642	--	90333
					--	--	--	--		6691	
141	234-303-0312 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 42 мм	м	55	482,00	--	26510	--	26510	--	28631
					--	--	--	--		2121	
142	234-303-0315 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 57 мм	м	176	724,00	--	127424	--	127424	--	137618
					--	--	--	--		10194	
143	234-303-0319 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 76 мм	м	13,2	879,00	--	11603	--	11603	--	12531
					--	--	--	--		928	
144	261-301-0219 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	512	537,00	--	274944	--	274944	--	296940
					--	--	--	--		21996	
145	1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	1,552	90545,73	--	140527	--	3111	136042	298695

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ			88541,38	--	137416	--		22126	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**6053154**	**120663**	**4301051**	**1577413**	**8241013**
	Стоимость общестроительных работ						**1631440**	**57329**	--	**610447**	
	Материалы		Тенге				**2664904**				
	Всего заработная плата		Тенге				**1777596**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**492882**			
		Накладные расходы	Тенге				**358607**				
		Сметная прибыль	Тенге				**405445**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**245629**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				**3315978**				**283**
		Сметная заработная плата	Тенге					**492882**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**3388250**				
	Материалы		Тенге				**1889907**				
	Всего заработная плата		Тенге					**1195887**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**274944**				
		Накладные расходы	Тенге				**1171968**				
		Сметная прибыль	Тенге				**364818**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**4925036**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**642**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1195887**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**8241014**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**925**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1688769**			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	**Тенге**				**17251487**	**188774**	**11762986**	**2286899**	**20867469**
							2374878	**83548**	**2924849**	**1329082**	
	Стоимость оборудования		Тенге				**2924850**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				**2924850**				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**350074**				
	Материалы		Тенге				**7575**				
	Всего заработная плата		Тенге					**160379**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**166523**				
		Накладные расходы	Тенге				**112389**				
		Сметная прибыль	Тенге				**36996**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**499459**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**86**
		Сметная заработная плата	Тенге					**160379**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**2664904**				
	Материалы		Тенге				**1777596**				
	Всего заработная плата		Тенге					**492882**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**358607**				
		Накладные расходы	Тенге				**405445**				
		Сметная прибыль	Тенге				**245629**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**3315978**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**283**
		Сметная заработная плата	Тенге					**492882**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**11311660**				
	Материалы		Тенге				**2245527**				

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Всего заработная плата		Тенге					1805165			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				7207161				
	Сдача и испытание		Тенге				10207				
		Накладные расходы	Тенге				1769065				
		Сметная прибыль	Тенге				1046457				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				14127182				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								999
		Сметная заработная плата	Тенге					1805165			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	Тенге				20867469				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1368
		Сметная заработная плата	Тенге					2458426			
		ОТДЕЛ 2. БЛОК 2,3									
		РАЗДЕЛ 3.Отопление									
146	1116-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	65	1837,21	26,95	119419	1751	77995	39633	171777
					610,35	11,84	39673	769		12724	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
147	1116-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	65	1534,57	26,95	99747	1751	58323	39633	150531
					610,35	11,84	39673	769		11150	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
148	1116-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	70	2128,20	26,95	148974	1887	104362	42682	206989
					610,35	11,84	42725	829		15332	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
149	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	275	132,23	1,54	36363	423	115	35108	77189
					130,27	--	35825	--		5718	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
150	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	25	116,13	3,41	2903	85	1098	1195	4425
					68,80	0,45	1720	11		328	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
151	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубкамн из вспененного каучука	м трубопровода	195	3153,85	107,78	615000	21016	506163	75021	745222
					450,36	55,85	87821	10891		55202	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
152	234-303-0306 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 22 мм	м	22	296,00	--	6512	--	6512	--	7033
					--	--	--	--		521	
153	234-303-0308 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 28 мм	м	71,5	368,00	--	26312	--	26312	--	28417
					--	--	--	--		2105	
154	234-303-0310 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 35 мм	м	77	437,00	--	33649	--	33649	--	36341
					--	--	--	--		2692	
155	261-301-0219 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	91	537,00	--	48867	--	48867	--	52776
					--	--	--	--		3909	
156	1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,275	90545,73	--	24900	--	551	24105	52926
					88541,38	--	24349	--		3920	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				1162646	26913	863947	257377	1533626
							271786	13269	--	113601	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				709276				
	Материалы		Тенге				507812				
	Всего заработная плата		Тенге					124792			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				66473				
		Накладные расходы	Тенге				100321				
		Сметная прибыль	Тенге				64768				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				874365				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								70
		Сметная заработная плата	Тенге					124792			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				453370				
	Материалы		Тенге				240796				
	Всего заработная плата		Тенге					160263			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				48867				
		Накладные расходы	Тенге				157056				
		Сметная прибыль	Тенге				48833				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				659259				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								84
		Сметная заработная плата	Тенге					160263			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				1533624				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								154
		Сметная заработная плата	Тенге					285055			

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	20 5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	**Тенге**				**1162646**	**26913**	**863947**	**257377**	**1533626**
	Стоимость общестроительных работ						271786	13269	--	113601	
	Материалы		Тенге				709276				
	Всего заработная плата		Тенге				507812				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					124792			
		Накладные расходы	Тенге				66473				
		Сметная прибыль	Тенге				100321				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				64768				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				874365				
		Сметная заработная плата	Тенге								
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					124792			70
	Материалы		Тенге				453370				
	Всего заработная плата		Тенге				240796				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					160263			
		Накладные расходы	Тенге				48867				
		Сметная прибыль	Тенге				157056				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				48833				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				659259				
		Сметная заработная плата	Тенге								
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	Тенге					160263			84
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				1533624				
		Сметная заработная плата	Тенге								
								285055			154

ОТДЕЛ 3. БЛОК 4-9

РАЗДЕЛ 4. ИТП 2

157	**1118-0701-0101 РСНБ РК 2015**	**Грязевики, наружный диаметр патрубков 45 мм. Устан ка**	**шт.**	**2**	**13217,88**	**300,72**	**26436**	**602**	**15196**	**10535**	**39929**
158	**245-404-0101 РСНБ РК 2015**	**Грязевик абонентский вертикальный полной комплектации модели ТС 569, PN 16, Tmax 150°C DN 40**			5319,16	55,86	10638	112		2958	
			шт.	**2**	**36064,00**	--	72128	--	72128	--	77898
159	**1116-0601-0102 РСНБ РК 2015**	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обр тные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка**			--	--	--	--		5770	
			шт.	**9**	**3216,26**	**166,29**	**28946**	**1497**	**2467**	**24877**	**58128**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			2775,80	44,68	24982	402		4306	
160	**242-202-0303 РСНБ РК 2015**	**Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°C, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25**									
			шт.	**2**	**5653,00**	--	11306	--	11306	--	12210
					--	--	--	--		904	

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
161	242-202-0305 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 40	шт.	7	7620,00	--	53340	--	53340	--	57607
					--	--	--	--		4267	
162	1118-1101-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Счетчики тепла диаметром до 25 мм. Установка	шт.	1	741,43	1,78	741	2	6	719	1577
					732,57	0,91	733	1		117	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
163	244-302-0801 РСНБ РК 2015	Комплект монтажный для теплосчетчиков DN 15	шт.	1	6323,00	--	6323	--	6323	--	6829
					--	--	--	--		506	
164	245-710-0202 РСНБ РК 2015	Тепловычислитель модели ТВ	шт.	1	109783,00	--	109783	--	109783	--	118566
					--	--	--	--		8783	
165	245-706-0111 РСНБ РК 2015	Расходомер ультразвуковой фланцевый, расход Gном 25 м3/ч, расход Gмакс 50 м3/ч, монтажная длина 300 мм, Тмакс 150°С, PN 25, DN 65	шт.	1	392780,00	--	392780	--	392780	--	424202
					--	--	--	--		31422	
166	245-712-0101 РСНБ РК 2015	Терморегуляторы /термопреобразователи/	шт.	1	21913,00	--	21913	--	21913	--	23666
					--	--	--	--		1753	
167	247-301-0402 РСНБ РК 2015	Модем	шт.	1	41117,00	--	41117	--	41117	--	44406
					--	--	--	--		3289	
168	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	3	3216,26	166,29	9649	499	823	8292	19376
					2775,80	44,68	8327	134		1435	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
169	242-307-0105 РСНБ РК 2015	Клапан обратный латунный муфтовый (В-В), пружинный, для воды, Т до +130°С, PN 10, типа VALTEC ГОСТ 33423-2015 DN 40	шт.	3	5666,00	--	16998	--	16998	--	18358
					--	--	--	--		1360	
170	1116-0602-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Регулятор перепада давления диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	1	1018,38	3,28	1018	3	70	927	2101
					944,83	0,99	945	1		156	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
171	242-401-1601 РСНБ РК 2015	Регулятор перепада давления с ограничением расхода, на подающий трубопровод, бронзовый с наружной резьбой, диапазон настройки от 0,3 до 2 бар, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 30815-2002 DN 15 пропускной способностью 1,6 до 4 м3/ч	шт.	1	493835,00	--	493835	--	493835	--	533342
					--	--	--	--		39507	
172	1118-0501-0101 РСНБ РК 2015	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос	1	30728,88	618,42	30729	618	3918	25898	61157
					26192,85	233,31	26193	233		4530	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
173	Прайс ТОО "Tesco"	Насос циркуляционной системы отопления WILO Star-RS 25/8	шт	2	68674,14	--	137348	--		--	137348
					--	--	--	--	137348	--	
174	1312-1101-0301 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая с электрическим приводом на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода до 32 мм. Монтаж оборудования	шт.	1	9200,69	86,23	9201	87	72	5543	15924
					9042,22	44,68	9042	45		1179	
175	245-504-0137 РСНБ РК 2015	Клапан седельный регулирующий ГОСТ 30815-2002 с резьбой Kvs 4 DN 15	шт.	1	51374,00	--	51374	--	51374	--	55484
					--	--	--	--		4110	
176	245-405-2501 РСНБ РК 2015	Привод электрический импульсный, трехпозиционный, напряжение питания 230 В или 24 В, скорость привода 14 s/mm, P 2,15 ВА	шт.	1	183928,00	--	183928	--	183928	--	198642
					--	--	--	--		14714	
177	1311-0201-0101 РСНБ РК 2015	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях	шт.	4	2253,58	--	9014	--	220	6595	16858
					2198,43	--	8794	--		1249	
178	245-601-0204 РСНБ РК 2015	Электронный регулятор температуры ECL 310 с дисплеем и поворотной кнопкой, ~230В	шт.	1	227653,00	--	227653	--	227653	--	245865
					--	--	--	--		18212	
179	248-401-0401 РСНБ РК 2015	Ключ VIZIT-RF2.1 RF (RFID-125 kHz брелок EM-Marin)	шт.	1	277,00	--	277	--	277	--	299
					--	--	--	--		22	
180	245-601-0701 РСНБ РК 2015	Датчик температуры наружного воздуха ESMT	шт.	1	19618,00	--	19618	--	19618	--	21187
					--	--	--	--		1569	
181	245-601-0705 РСНБ РК 2015	Датчик погружной ESMU длиной 100 мм (медь)	шт.	2	32139,00	--	64278	--	64278	--	69428
					--	--	--	--		5142	

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
182	1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	10	2681,20	--	26812	--	21975	4740	34076
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			483,66	--	4837	--		2524	
183	1118-1101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка	комплект	4	718,83	--	2875	--	334	2490	5794
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			635,25	--	2541	--		429	
184	ТОО "Теплохолодснаб"	Термометры	шт	4	3811,34	--	15245	--	15245	--	16465
					--	--	--	--		1220	
185	1116-0603-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Арматура запорная муфтовая диаметром 15-25 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб	шт.	6	640,05	5,96	3840	36	37	3696	8139
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			627,90	0,68	3767	4		603	
186	242-207-0801 РСНБ РК 2015	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), рукоятка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +180°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	6	1284,00	--	7704	--	7704	--	8320
					--	--	--	--		616	
187	1118-1001-0101 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка	фильтр	2	14351,49	228,17	28703	457	25172	3177	34430
					1536,89	83,82	3074	168		2550	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
188	1118-1001-0103 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 40 мм. Установка	фильтр	1	17939,38	322,33	17939	322	15784	1915	21442
					1833,50	120,29	1833	120		1588	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				2122851	4123	1875674	99404	2389045
	Стоимость оборудования		Тенге				105706	1220	137348	166790	
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				137348				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				137348				
	Материалы		Тенге				191305				
	Всего заработная плата		Тенге				293				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					17881			
		Накладные расходы	Тенге				173090				
		Сметная прибыль	Тенге				12138				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				16275				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				219718				
		Сметная заработная плата	Тенге								10
								17881			

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				1794198				
	Материалы		Тенге				85785				
	Всего заработная плата		Тенге					89045			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1616510				
	Сдача и испытание		Тенге				1510				
		Накладные расходы	Тенге				87266				
		Сметная прибыль	Тенге				150515				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				2031979				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								50
		Сметная заработная плата	Тенге					89045			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				2389045				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								60
		Сметная заработная плата	Тенге					106926			
		РАЗДЕЛ 5.Отопление									
189	1116-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	560	1837,21	26,95	1028838	15092	671949	341457	1479919
					610,35	11,84	341797	6629		109624	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
190	1116-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	460	1534,57	26,95	705903	12397	412745	280483	1065296
					610,35	11,84	280761	5445		78911	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
191	1116-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	140	2128,20	26,95	297948	3773	208726	85364	413977
					610,35	11,84	85449	1657		30665	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
192	1116-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	70	2261,11	26,95	158278	1887	113666	42682	217037
					610,35	11,84	42725	829		16077	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
193	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	128	116,13	3,41	14864	437	5620	6117	22659
					68,80	0,45	8807	58		1678	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
194	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	1390	132,23	1,54	183799	2137	584	177457	390156
					130,27	--	181078	--		28900	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
195	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	1321	3153,85	107,78	4166233	142371	3428932	508218	5048407
					450,36	55,85	594930	73778		373956	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
196	234-303-0306 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 22 мм	м	82,5	296,00	--	24420	--	24420	--	26374
					--	--	--	--		1954	
197	234-303-0308 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 28 мм	м	17,6	368,00	--	6477	--	6477	--	6995
					--	--	--	--		518	
198	234-303-0310 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 35 мм	м	616	437,00	--	269192	--	269192	--	290727
					--	--	--	--		21535	
199	234-303-0312 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 42 мм	м	506	482,00	--	243892	--	243892	--	263403
					--	--	--	--		19511	
200	234-303-0315 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 57 мм	м	154	724,00	--	111496	--	111496	--	120416
					--	--	--	--		8920	
201	234-303-0319 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 76 мм	м	77	879,00	--	67683	--	67683	--	73098
					--	--	--	--		5415	
202	261-301-0219 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	459	537,00	--	246483	--	246483	--	266202
					--	--	--	--		19719	
203	1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	1,39	90545,73	--	125859	--	2786	121842	267517
					88541,38	--	123073	--		19816	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				**7651365**	**178094**	**5814651**	**1563620**	**9952183**
	Стоимость общестроительных работ						**1658620**	**88396**	--	**737199**	
	Материалы		Тенге				**5030116**				
	Всего заработная плата		Тенге				**3437339**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**800646**			
		Накладные расходы	Тенге				**723160**				
		Сметная прибыль	Тенге				**636177**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**453303**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				**6119596**				
		Сметная заработная плата	Тенге								**447**
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					**800646**			
	Материалы		Тенге				**2621249**				
	Всего заработная плата		Тенге				**1407671**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**946370**			
		Накладные расходы	Тенге				**246483**				
		Сметная прибыль	Тенге				**927443**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**283896**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				**3832588**				
		Сметная заработная плата	Тенге								**507**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					**946370**			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				**9952184**				
		Сметная заработная плата	Тенге								**954**
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 3	**Тенге**					**1747016**			
	Стоимость оборудования						**9774216**	**182217**	**7690325**	**1663024**	**12341228**
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				**1764326**	**89616**	**137348**	**903989**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**137348**				
	Материалы		Тенге				**137348**				
	Всего заработная плата		Тенге				**191305**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**293**				
		Накладные расходы	Тенге					**17881**			
		Сметная прибыль	Тенге				**173090**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**12138**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				**16275**				
		Сметная заработная плата	Тенге				**219718**				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**17881**			**10**
	Материалы		Тенге				**5030116**				
	Всего заработная плата		Тенге				**3437339**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**800646**			
		Накладные расходы	Тенге				**723160**				
		Сметная прибыль	Тенге				**636177**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**453303**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				**6119596**				
		Сметная заработная плата	Тенге								**447**
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					**800646**			
	Материалы		Тенге				**4415447**				
	Всего заработная плата		Тенге				**1493456**				
								1035415			

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1862993				
	Сдача и испытание		Тенге				1510				
		Накладные расходы	Тенге				1014709				
		Сметная прибыль	Тенге				434411				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				5864567				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								557
		Сметная заработная плата	Тенге					1035415			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 3	Тенге				12341229				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1014
		Сметная заработная плата	Тенге					1853942			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								34 742 322
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				4 410 990				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					397 904			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					186 433			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						20 317 268		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						3 062 198		
		- Накладные расходы	Тенге							4 207 300	
		- Сметная прибыль	Тенге							2 346 672	
		Итого без оборудования	Тенге								31 680 124
		Временные здания и сооружения	Тенге	1,2%							380 161
		Итого с временными	Тенге								32 060 285
		Зимние удорожания	Тенге	1,35%							432814
		Итого с зимними удорожаниями	Тенге								32 493 099
		Непредвиденные работы и затраты	Тенге	2 %							649 862
		Итого с непредвиденными работами и затратами	Тенге								33 142 961
		Итого с оборудованием	Тенге								36 205 159
		Итого в текущих ценах с к=1,0500514	Тенге								38 017 278
		НДС	Тенге	12 %							4 562 073
		Итого с НДС	Тенге								42 579 352
		Итого с понижающим коэфициентом к=0,75	Тенге								31 934 514

Заказчик: ТОО "РемБУС"

Нач.ПТО _____ Кадасов Б.К

Подрядчик: ТОО "ТӨРЕ Инжиниринг"

Директор _____ Битемиров А.С.

Расценки верны согласно договора Бахтриева

Scanned with CamScanner

Форма 2

Заказчик: ТОО "РемБУС"
Подрядчик: ТОО "ТӨРЕ Инжиниринг"

Наименование стройки - Сейсмоусиление с восстановительными работами и капитальный ремонт здания школы №122 по адресу: г.Алматы, Ауэзовский район, мкр.3
Наименование объекта - Сейсмоусиление с восстановительными работами и капитальный ремонт здания школы №122 по адресу: г.Алматы, Ауэзовский район, мкр.3

Акт выполненых работ №1

на Водопровод и канализация за Январь Месяц.

Договор №50 28.05.2022 год

Сметная стоимость	30312,126	тыс.тенге
Сметная заработная плата	5162,812	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	2,966	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 1 квартала 2021 года

№ п/п	Шифр норм. код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Кол-во	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Хозяйственно-питьевой водопровод									
1	1118-0501-0101 РСНБ РК 2015	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос	1	30728,88	618,42	30729	618	3918	19027	53736
					26192,85	233,31	26193	233		3980	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
2	КП ТОО "Willo Centr"	Насосная установка пожаротушения Q-10,44 м3/час, H-17,2M, N2x1,1 кВт шкаф управления, запорная арматура, коллекторы, рама К29	шт	1	4454760,75	--	4454761	--		--	4454761
					--	--	--	--	4454761	--	
3	1312-1302-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Вентиль стальной низкого давления с электроприводом, диаметр условного прохода 80 мм. Монтаж оборудования /задвижка/	шт.	2	14239,29	1038,24	28479	2076	1742	18420	50650
					12330,30	461,03	24661	922		3752	
4	242-101-1404 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, корпус ВЧШГ, с невыдвижным шпинделем, под электропривод, для воды, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	2	87575,00	--	175150	--	175150	--	189162
					--	--	--	--		14012	
5	245-405-2501 РСНБ РК 2015	Привод электрический импульсный, трехпозиционный, напряжение питания 230 В или 24 В, скорость привода 14 s/mm, P 2,15 ВА	шт.	2	183928,00	--	367856	--	367856	--	397284
					--	--	--	--		29428	

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	241-116-0109 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	4	1969,00	--	7876	--	7876	--	8506
					--	--	--	--		630	
7	1116-0601-0103 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	8	5423,38	382,36	43387	3059	1051	28849	78015
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			4909,58	98,91	39277	791		5779	
8	242-101-0402 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая клиновая с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и природного газа, Т до +120°С, PN 10, марки 31ч47бр ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	8	29915,00	--	239320	--	239320	--	258466
9	241-116-0109 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм			--	--	--	--		19146	
			шт.	16	1969,00	--	31504	--	31504	--	34024
10	242-403-0105 РСНБ РК 2015	Компенсатор фланцевый (гибкая вставка), для воды Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 80			--	--	--	--		2520	
			шт.	6	18269,00	--	109614	--	109614	--	118383
		Водомерный узел В1			--	--	--	--		8769	
11	1116-0901-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка	узел	1	28854,33	652,64	28854	653	12150	11699	43797
					16050,55	197,83	16051	198		3244	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
12	242-301-1203 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	1	1457,00	--	1457	--	1457	--	1574
					--	--	--	--		117	
13	242-301-1205 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п /25кч18п/ ГОСТ 5761-2005 DN 40	шт.	2	3032,00	--	6064	--	6064	--	6549
					--	--	--	--		485	
14	245-707-0108 РСНБ РК 2015	Теплосчетчик ультразвуковой, длина 110 мм, максимальный расход от 1,5 до 2,5 м3/ч, в комплекте со встроенным радиомодулем, t от +5 до 55 С.	шт.	1	87979,00	--	87979	--	87979	--	95017
					--	--	--	--		7038	
15	242-404-0105 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 40	шт.	1	19635,00	--	19635	--	19635	--	21206

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		1571	
16	242-304-0202 РСНБ РК 2015	Клапан обратный чугунный подъемный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 25, марки16кч9нж ГОСТ 33423-2015 DN 40	шт.	1	11949,00	--	11949	--	11949	--	12905
					--	--	--	--		956	
17	241-116-0106 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 40 мм	шт.	2	1020,00	--	2040	--	2040	--	2203
					--	--	--	--		163	
		Водомерный узел В1.1									
18	1116-0901-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка	узел	1	28854,33	652,64	28854	653	12150	11699	43797
					16050,55	197,83	16051	198		3244	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
19	242-301-1203 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	1	1457,00	--	1457	--	1457	--	1574
					--	--	--	--		117	
20	242-301-1205 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п /25кч18п/ ГОСТ 5761-2005 DN 40	шт.	2	3032,00	--	6064	--	6064	--	6549
					--	--	--	--		485	
21	245-707-0108 РСНБ РК 2015	Теплосчетчик ультразвуковой, длина 110 мм, максимальный расход от 1,5 до 2,5 м3/ч, в комплекте со встроенным радиомодулем, t от +5 до 55 С.	шт.	1	87979,00	--	87979	--	87979	--	95017
					--	--	--	--		7038	
22	242-404-0105 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 40	шт.	1	19635,00	--	19635	--	19635	--	21206
					--	--	--	--		1571	
23	242-304-0202 РСНБ РК 2015	Клапан обратный чугунный подъемный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 25, марки16кч9нж ГОСТ 33423-2015 DN 40	шт.	1	11949,00	--	11949	--	11949	--	12905
					--	--	--	--		956	
24	241-116-0106 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 40 мм	шт.	2	1020,00	--	2040	--	2040	--	2203
					--	--	--	--		163	
25	1117-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Смесители. Установка	шт.	111	1471,37	0,16	163322	18	3627	114968	300553

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					1438,54	--	159677	--		22263	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
26	244-104-0409 РСНБ РК 2015	Смеситель для умывальника однорукояточный/двухрукояточный с изогнутым изливом набортный/настенный, излив с аэратором									
			шт.	105	7605,00	--	798525	--	798525	--	862407
					--	--	--	--		63882	
27	244-104-0505 РСНБ РК 2015	Смеситель для душа двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге									
			шт.	6	10011,00	--	60066	--	60066	--	64871
					--	--	--	--		4805	
28	1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка									
			шт.	238	2991,26	123,18	711919	29315	21963	479489	1286721
					2775,80	22,34	660641	5316		95313	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
29	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка									
			шт.	3	3034,37	166,29	9103	499	277	6092	16411
					2775,80	44,68	8327	134		1216	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
30	242-207-1601 РСНБ РК 2015	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), с накидной гайкой (американка), ручка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +180°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15									
			шт.	222	1806,00	--	400932	--	400932	--	433007
					--	--	--	--		32075	
31	242-207-1602 РСНБ РК 2015	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), с накидной гайкой (американка), ручка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +180°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 20									
			шт.	12	2961,00	--	35532	--	35532	--	38375
					--	--	--	--		2843	
32	242-207-1603 РСНБ РК 2015	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), с накидной гайкой (американка), ручка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +180°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25									
			шт.	4	4601,00	--	18404	--	18404	--	19876
					--	--	--	--		1472	
33	242-207-2806 РСНБ РК 2015	Кран шаровый латунный муфта-штуцер (В-Н) никелированный с накидной гайкой (американка), с рычажной рукояткой для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 50									
			шт.	3	23866,00	--	71598	--	71598	--	77326
					--	--	--	--		5728	

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
34	1116-0601-0103 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	1	5423,38	382,36	5423	382	131	3606	9751
					4909,58	98,91	4910	99		722	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
35	242-101-0402 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая клиновая с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и природного газа, Т до +120°С, PN 10, марки 31ч476р ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	1	29915,00	--	29915	--	29915	--	32308
					--	--	--	--		2393	
36	241-116-0109 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	2	1969,00	--	3938	--	3938	--	4253
					--	--	--	--		315	
37	241-120-0101 РСНБ РК 2015	Соединитель-пресс из оцинкованной стали с наружной резьбой размерами 12xR3/8	шт.	96	2143,00	--	205728	--	205728	--	222186
					--	--	--	--		16458	
		Пожарный кран ф=50мм									
38	1116-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка	кран	23	15300,43	171,08	351910	3934	305436	31738	414340
					1849,55	67,01	42540	1541		30692	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
39	1116-1401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Шкафы пожарные металлические массой до 10 кг. Установка на стене или в нише	шт.	23	1459,64	24,50	33572	564	442	23610	61757
					1415,91	9,83	32566	226		4575	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
40	248-307-0105 РСНБ РК 2015	Шкаф пожарный	шт.	23	21142,00	--	486266	--	486266	--	525167
					--	--	--	--		38901	
41	248-305-0106 РСНБ РК 2015	Огнетушитель порошковый СТ РК ГОСТ Р 51057-2005, типа ОП 10	шт.	46	8982,00	--	413172	--	413172	--	446226
					--	--	--	--		33054	
42	244-401-0101 РСНБ РК 2015	Головка для присоединения ГОСТ Р 53279-2009 ГР-50	шт.	23	880,00	--	20240	--	20240	--	21859
					--	--	--	--		1619	
43	261-301-0325 РСНБ РК 2015	Рукава пожарные льняные сухого прядения нормальные, d 51 мм СТ РК 1714-2007	м	460	733,00	--	337180	--	337180	--	364154
					--	--	--	--		26974	
44	244-403-0101 РСНБ РК 2015	Ствол пожарный ручной ГОСТ Р 53331-2009 РС-50	шт.	23	1110,00	--	25530	--	25530	--	27572
					--	--	--	--		2042	

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
45	1116-0301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	24	2314,99	30,91	55560	741	38198	12207	73188
					692,55	13,85	16621	332		5421	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
46	1116-0301-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	15	2576,62	30,91	38649	464	27797	7629	49980
					692,55	13,85	10388	208		3702	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
47	1116-0301-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	474	3523,01	54,55	1669905	25856	1222267	312147	2140616
					889,84	24,80	421782	11755		158564	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
48	1116-0301-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	м трубопровода	10	4714,92	72,30	47149	723	35761	7914	59468
					1066,51	32,68	10665	327		4405	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
49	1116-0301-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода	188	5349,36	72,30	1005680	13593	791583	148786	1246823
					1066,51	32,68	200504	6143		92357	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
50	1116-0501-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах	м трубопровода	342	1810,49	3,25	619187	1111	4088	442152	1146246
					1795,29	0,33	613988	111		84907	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
51	1116-0501-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах	м трубопровода	45	1805,82	2,74	81262	123	499	58077	150486
					1792,00	0,49	80640	22		11147	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
52	1116-0501-0404 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах	м трубопровода	2	1754,78	5,79	3510	12	22	2504	6495
					1738,16	0,76	3476	2		481	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
53	241-205-1301 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х1,9 мм	м	338,58	163,00	--	55189	--	55189	--	59604
					--	--	--	--		4415	
54	241-205-1302 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х2,3 мм	м	44,55	268,00	--	11939	--	11939	--	12894
					--	--	--	--		955	
55	241-205-1303 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х2,9 мм	м	1,98	421,00	--	834	--	834	--	901
					--	--	--	--		67	
56	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	1140	3153,85	107,78	3595387	122863	2959110	415500	4331758
					450,36	55,85	513414	63669		320871	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
57	234-303-0208 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 22 мм	м	375,1	211,00	--	79146	--	79146	--	85478
					--	--	--	--		6332	
58	234-303-0210 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 28 мм	м	114,4	276,00	--	31574	--	31574	--	34100
					--	--	--	--		2526	
59	234-303-0212 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 35 мм	м	28,6	325,00	--	9295	--	9295	--	10039
					--	--	--	--		744	
60	234-303-0214 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 42 мм	м	16,5	364,00	--	6006	--	6006	--	6486
					--	--	--	--		480	
61	234-303-0218 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 60 мм	м	521,4	567,00	--	295634	--	295634	--	319285
					--	--	--	--		23651	

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
62	234-303-0221 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 76 мм	м	11	759,00	--	8349	--	8349	--	9017
					--	--	--	--		668	
63	234-303-0223 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 89 мм	м	187	947,00	--	177089	--	177089	--	191256
					--	--	--	--		14167	
64	1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	1,3	90545,73	--	117709	--	2605	82875	216630
					88541,38	--	115104	--		16047	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Горячее водоснабжение Т3, Т4									
		Водомерный узел Т3									
65	1116-0901-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка	узел	1	28854,33	652,64	28854	653	12150	11699	43797
					16050,55	197,83	16051	198		3244	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
66	242-301-1203 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	1	1457,00	--	1457	--	1457	--	1574
					--	--	--	--		117	
67	242-301-1205 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п /25кч18п/ ГОСТ 5761-2005 DN 40	шт.	2	3032,00	--	6064	--	6064	--	6549
					--	--	--	--		485	
68	245-707-0108 РСНБ РК 2015	Теплосчетчик ультразвуковой, длина 110 мм, максимальный расход от 1,5 до 2,5 м3/ч, в комплекте со встроенным радиомодулем, t от +5 до 55 С.	шт.	1	87979,00	--	87979	--	87979	--	95017
					--	--	--	--		7038	
69	242-404-0105 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 40	шт.	1	19635,00	--	19635	--	19635	--	21206
					--	--	--	--		1571	
70	242-304-0202 РСНБ РК 2015	Клапан обратный чугунный подъемный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 25, марки16кч9нж ГОСТ 33423-2015 DN 40	шт.	1	11949,00	--	11949	--	11949	--	12905

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		956	
71	241-116-0106 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 40 мм	шт.	2	1020,00	--	2040	--	2040	--	2203
					--	--	--	--		163	
		Водомерный узел ТЗ.1									
72	1116-0901-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка	узел	1	28854,33	652,64	28854	653	12150	11699	43797
					16050,55	197,83	16051	198		3244	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
73	242-301-1203 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	1	1457,00	--	1457	--	1457	--	1574
					--	--	--	--		117	
74	242-301-1205 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п /25кч18п/ ГОСТ 5761-2005 DN 40	шт.	2	3032,00	--	6064	--	6064	--	6549
					--	--	--	--		485	
75	245-707-0108 РСНБ РК 2015	Теплосчетчик ультразвуковой, длина 110 мм, максимальный расход от 1,5 до 2,5 м3/ч, в комплекте со встроенным радиомодулем, t от +5 до 55 С.	шт.	1	87979,00	--	87979	--	87979	--	95017
					--	--	--	--		7038	
76	242-404-0105 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый фланцевый У-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 40	шт.	1	19635,00	--	19635	--	19635	--	21206
					--	--	--	--		1571	
77	242-304-0202 РСНБ РК 2015	Клапан обратный чугунный подъемный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 25, марки16кч9нж ГОСТ 33423-2015 DN 40	шт.	1	11949,00	--	11949	--	11949	--	12905
					--	--	--	--		956	
78	241-116-0106 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 40 мм	шт.	2	1020,00	--	2040	--	2040	--	2203
					--	--	--	--		163	
79	1117-0201-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Полотенцесушители латунные хромированные. Установка	шт.	3	13453,81	43,76	40361	131	24940	11057	55531
					5096,52	22,34	15290	67		4113	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
80	241-120-0101 РСНБ РК 2015	Соединитель-пресс из оцинкованной стали с наружной резьбой размерами 12хR3/8	шт.	96	2143,00	--	205728	--	205728	--	222186

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		16458	
81	1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	150	2991,26	123,18	448688	18477	13841	302199	810958
					2775,80	22,34	416370	3351		60071	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
82	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	1	3034,37	166,29	3034	167	91	2031	5470
					2775,80	44,68	2776	45		405	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
83	245-405-1501 РСНБ РК 2015	Воздухоудалитель автоматический из латуни Т от 0°С до +100°С, PN 10	шт.	15	3259,00	--	48885	--	48885	--	52796
					--	--	--	--		3911	
84	242-207-1601 РСНБ РК 2015	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), с накидной гайкой (американка), ручка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +180°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	116	1806,00	--	209496	--	209496	--	226256
					--	--	--	--		16760	
85	242-207-1602 РСНБ РК 2015	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), с накидной гайкой (американка), ручка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +180°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	15	2961,00	--	44415	--	44415	--	47968
					--	--	--	--		3553	
86	242-207-1603 РСНБ РК 2015	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), с накидной гайкой (американка), ручка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +180°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	4	4601,00	--	18404	--	18404	--	19876
					--	--	--	--		1472	
87	242-207-2806 РСНБ РК 2015	Кран шаровый латунный муфта-штуцер (В-Н) никелированный с накидной гайкой (американка), с рычажной рукоятkой для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	1	23866,00	--	23866	--	23866	--	25775
					--	--	--	--		1909	
88	1116-0601-0103 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	2	5423,38	382,36	10847	765	263	7212	19504
					4909,58	98,91	9819	198		1445	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
89	242-101-0401 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая клиновая с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и природного газа, Т до +120°С, PN 10, марки 31ч47бр ГОСТ 5762-2002 DN 65	шт.	2	24655,00	--	49310	--	49310	--	53255
					--	--	--	--		3945	
90	241-116-0108 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм	шт.	4	1313,00	--	5252	--	5252	--	5672
					--	--	--	--		420	
91	1116-0301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	21	2314,99	30,91	48615	649	33422	10681	64039
					692,55	13,85	14544	291		4744	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
92	1116-0301-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	15	2576,62	30,91	38649	464	27797	7629	49980
					692,55	13,85	10388	208		3702	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
93	1116-0301-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	273	3523,01	54,55	961781	14892	703964	179781	1232887
					889,84	24,80	242925	6770		91325	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
94	1116-0301-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	м трубопровода	89	4714,92	72,30	419628	6435	318274	70436	529269
					1066,51	32,68	94919	2908		39205	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
95	1116-0501-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах	м трубопровода	342	1810,49	3,25	619187	1111	4088	442152	1146246
					1795,29	0,33	613988	111		84907	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
96	1116-0501-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах	м трубопровода	45	1805,82	2,74	81262	123	499	58077	150486
					1792,00	0,49	80640	22		11147	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
97	1116-0501-0404 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах	м трубопровода	2	1754,78	5,79	3510	12	22	2504	6495
					1738,16	0,76	3476	2		481	

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
98	241-205-1301 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х1,9 мм	м	338,58	163,00	--	55189	--	55189	--	59604
					--	--	--	--		4415	
99	241-205-1302 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х2,3 мм	м	44,55	268,00	--	11939	--	11939	--	12894
					--	--	--	--		955	
100	241-205-1303 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х2,9 мм	м	1,98	421,00	--	834	--	834	--	901
					--	--	--	--		67	
101	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	838	3153,85	107,78	2642925	90315	2175206	305429	3184222
					450,36	55,85	377404	46802		235868	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
102	234-303-0208 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 22 мм	м	267,3	211,00	--	56400	--	56400	--	60912
					--	--	--	--		4512	
103	234-303-0210 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 28 мм	м	80,3	276,00	--	22163	--	22163	--	23936
					--	--	--	--		1773	
104	234-303-0212 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 35 мм	м	25,3	325,00	--	8222	--	8222	--	8880
					--	--	--	--		658	
105	234-303-0214 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 42 мм	м	16,5	364,00	--	6006	--	6006	--	6486
					--	--	--	--		480	
106	234-303-0218 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 60 мм	м	521,4	567,00	--	295634	--	295634	--	319285

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		23651	
107	234-303-0221 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 9 мм диаметром 76 мм	м	11	759,00	--	8349	--	8349	--	9017
					--	--	--	--		668	
108	1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,873	90545,73	--	79046	--	1749	55654	145476
					88541,38	--	77297	--		10776	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				24679541	342104	14873262	3717228	30312123
							5009414	153398	4454761	1915357	
	Стоимость оборудования		Тенге				4454761				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				4454761				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				927917				
	Материалы		Тенге				1742				
	Всего заработная плата		Тенге					25583			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				899438				
		Накладные расходы	Тенге				18420				
		Сметная прибыль	Тенге				75707				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				1022044				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								14
		Сметная заработная плата	Тенге					25583			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				7438934				
	Материалы		Тенге				5138670				
	Всего заработная плата		Тенге					1193690			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1003867				
		Накладные расходы	Тенге				859458				
		Сметная прибыль	Тенге				663872				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				8962264				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								671
		Сметная заработная плата	Тенге					1193690			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				11857929				
	Материалы		Тенге				3632862				
	Всего заработная плата		Тенге					3943539			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				4196684				
	Сдача и испытание		Тенге				781				
		Накладные расходы	Тенге				2839350				
		Сметная прибыль	Тенге				1175778				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				15873057				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2281
		Сметная заработная плата	Тенге					3943539			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				30312126				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2966
		Сметная заработная плата	Тенге					5162812			

РАЗДЕЛ 2.Канализация бытовая

Scanned with CamScanner

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				--	--	--	--	--
							--	--	--	--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				--				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								30 312 126
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				5 009 414				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					342 104			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					153 398			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						14 873 263		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						4 454 761		
		- Накладные расходы	Тенге							3 717 228	
		- Сметная прибыль	Тенге							1 915 357	
		Итого без оборудования	Тенге								25 857 365
		Временные здания и сооружения	Тенге	1,2%							310 288
		Итого с временными	Тенге								26 167 653
		Зимние удорожания	Тенге	1,35%							353263
		Итого с зимними удорожаниями	Тенге								26 520 917
		Непредвиденные работы и затраты	Тенге	2 %							530 418
		Итого с непредвиденными работами и затратами	Тенге								27 051 335
		Итого с оборудованием	Тенге								31 506 096
		Итого в текущих ценах с к=1,0500514	Тенге								33 083 020
		НДС	Тенге	12 %							3 969 962
		Итого с НДС	Тенге								37 052 983
		Итого с понижающим коэфициентом к=0,75	Тенге								27 789 737

Заказчик: ТОО "РемБУС"

Нач.ПТО _____ **Колдасов Б.К**

Подрядчик: ТОО "ТӨРЕ Инжиниринг"

Директор _____ **Битемиров А.С.**

Батырканов
Расценки верны согласно Договора

Scanned with CamScanner