Форма по приложению 3-1

Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик: Государственное учреждение "Министерство туризма и спорта Республики Казахстан"

Подрядчик: ТОО "Saranda Building" (Саранда Билдинг)

Наименование стройки - Строительство Национального университета спорта Республики Казахстан на базе "Многофункционального спортивного комплекса "Центр олимпийской подготовки в г. Астане". I очередь (без наружных инженерных сетей)

Наименование объекта - Существующий легкоатлетический манеж с крытым плавательным бассейном(А02)

АКТ выполненных работ № 519
за май месяц 2025 года

на ВК Здание бассейна

(наименование работ и затрат)

Составлен(а) в текущих ценах на 01.04.2021г.

№ п/п	№ по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			РАЗДЕЛ 1. Насосная. Водомерный узел									
			Водомерный узел									
1	1	Е11-160901-0102 1116-0901-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 100 мм, диаметром водомера до 80 мм. Установка**	узел	1	39290,10	1303,07	39290	1303	15678	22294	66510
						22309,30	439,42	22309	439		4927	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
2	2	Ц13-070401-0102 1307-0401-0102 РСНБ РК 2015	**Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,17 т. Монтаж оборудования**	шт.	1	53393,44	1701,96	53393	1702	1459	30916	91054
						50232,00	450,00	50232	450		6745	
3	4	Е11-180401-0106 1118-0401-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Баки расширительные круглые и прямоугольные, вместимость 0,5 м3. Установка**	бак	1	15722,30	967,82	15722	968	91	14779	32941
						14663,22	417,16	14663	417		2440	
4	5	Прайс-лист -п.4494	**Напорный мембранный бак V=500л, Рмакс-10бар GT-HR-500 V PN10 Grundfos**	комп	1	182919,39	--	182919	--		--	182919

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						--	--	--	--	182919	--	
5	8	Ц13-110203-0104 1311-0203-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 50 мм. Установка на фланцевых соединениях	шт.	1	5623,54	386,65	5624	387	401	3780	10156
						4836,00	203,83	4836	204		752	
6	9	С1244-301-0603 244-301-0603 РСНБ РК 2015	Счетчик холодной воды DN 50, с радиомодулем класса точности С	шт.	1	273946,00	--	273946	--	273946	--	295862
						--	--	--	--		21916	
7	10	Е11-181001-0104 1118-1001-0104 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый/Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 50 мм. Установка	фильтр	1	1943,14	269,13	1943	270	20	1718	3954
						1653,40	99,52	1653	100		293	
8	11	С1242-404-0406 242-404-0406 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый Y-образный, с заглушкой, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 50	шт.	1	26420,00	--	26420	--	26420	--	28534
						--	--	--	--		2114	
9	12	Е11-160601-0204 1116-0601-0204 РСНБ РК 2015	Задвижки/Вентили, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром до 150 мм. Установка	шт.	3	7626,12	422,43	22878	1267	--	21716	48161
						7203,69	182,65	21611	548		3568	
10	13	С1242-102-0106 242-102-0106 РСНБ РК 2015	Задвижка чугунная шиберная ножевая межфланцевая, диск из нержавеющей стали, уплотнение NBR, со штурвалом, для воды и канализации, Т до +70°С, PN 10 ГОСТ 5762-2002 DN 150	шт.	3	221493,00	--	664479	--	664479	--	717637
						--	--	--	--		53158	
11	14	Е11-160601-0202 1116-0601-0202 РСНБ РК 2015	Затвор/Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	8	2884,38	193,64	23075	1549	--	21739	48399
						2690,74	82,06	21526	656		3585	
12	15	С1242-106-0304 242-106-0304 РСНБ РК 2015	Затвор дисковый поворотный межфланцевый с рукояткой, корпус Wafer из ковкого чугуна, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды, Т до +90°С, PN 16 ГОСТ 13547-79 DN 80	шт.	8	26974,00	--	215792	--	215792	--	233055
						--	--	--	--		17263	
13	16	Е11-160601-0201 1116-0601-0201 РСНБ РК 2015	Затвор/Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром до 65 мм. Установка	шт.	5	1724,51	70,30	8623	351	608	7692	17620
						1532,70	37,06	7664	185		1305	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
14	17	С1242-106-0303 242-106-0303 РСНБ РК 2015	Затвор дисковый поворотный межфланцевый с рукояткой, корпус Wafer из ковкого чугуна, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды, Т до +90°С, PN 16 ГОСТ 13547-79 DN 65	шт.	1	24185,00	--	24185	--	24185	--	26120
						--	--	--	--		1935	
15	18	С1242-106-0302 242-106-0302 РСНБ РК 2015	Затвор дисковый поворотный межфланцевый с рукояткой, корпус Wafer из ковкого чугуна, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды, Т до +90°С, PN 16 ГОСТ 13547-79 DN 50	шт.	4	22431,00	--	89724	--	89724	--	96902
						--	--	--	--		7178	
16	19	Е11-160601-0202 1116-0601-0202 РСНБ РК 2015	Клапан/Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	1	2884,38	193,64	2884	194	--	2717	6049
						2690,74	82,06	2691	82		448	
17	20	С1242-306-0404 242-306-0404 РСНБ РК 2015	Клапан обратный стальной фланцевый поворотный, для воды и пара, Т до +425°С, PN 40, марки 19с53нж ГОСТ 33423-2015 DN 80	шт.	1	81692,00	--	81692	--	81692	--	88227
						--	--	--	--		6535	
18	21	Е11-160601-0102 1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Кран/Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	3	2732,14	136,45	8196	409	277	7469	16918
						2503,41	37,06	7510	111		1253	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
19	22	С1242-207-0605 242-207-0605 РСНБ РК 2015	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 40	шт.	1	13947,00	--	13947	--	13947	--	15063
						--	--	--	--		1116	
20	23	С1242-207-0604 242-207-0604 РСНБ РК 2015	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	2	6263,00	--	12526	--	12526	--	13528
						--	--	--	--		1002	
21	24	Е11-160601-0302 1116-0601-0302 РСНБ РК 2015	Клапаны предохранительные однорычажные, диаметр 40 мм. Установка	шт.	1	4855,73	102,43	4856	102	1473	3252	8756
						3281,04	37,06	3281	37		649	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
22	25	С1242-308-0101 242-308-0101 РСНБ РК 2015	Клапан предохранительный, для водоснабжения, Т до +80°С, PN 10/16/25 ГОСТ 31294-2005 DN 32	шт.	1	465235,00	--	465235	--	465235	--	502454
						--	--	--	--		37219	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	26	Е11-160601-0102 1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	2	2914,03	136,45	5828	273	548	4979	11672
						2503,41	37,06	5007	74		865	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
24	27	С1242-202-4004 242-202-4004 РСНБ РК 2015	Кран шаровый из стали, приварной, полнопроходной, для спуска воздуха, Т до +200°С, PN 25/40 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	2	104685,00	--	209370	--	209370	--	226120
						--	--	--	--		16750	
25	28	Е11-181101-0102 1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	2	2633,52	--	5267	--	4395	855	6611
						435,98	--	872	--		490	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
26	29	Е11-160501-0211 1116-0501-0211 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 160 мм. Прокладка на сварных соединениях	м трубопровода	16	2734,35	591,35	43750	9462	1018	35892	86013
						2079,36	209,67	33270	3355		6371	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
27	30	Е11-160301-0208 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	40	5235,45	58,83	209418	2353	168592	38766	268039
						961,82	27,11	38473	1084		19855	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
28	31	Е11-160301-0207 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	11	4599,76	58,83	50597	647	39370	10661	66158
						961,82	27,11	10580	298		4901	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
29	32	Е11-160301-0206 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	20	3427,04	44,39	68541	887	51607	16129	91444
						802,35	20,57	16047	411		6774	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
30	33	Е11-160401-0211 1116-0401-0211 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Футляр/Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 350 мм. Прокладка	м трубопровода	10	30163,55	446,67	301636	4467	249198	48453	378096
						4797,12	147,07	47971	1471		28007	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
31	34	Е11-260101-1701 1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	**Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука**	м трубопровода	71	825,15	87,88	58586	6240	23523	24405	89630
						405,96	46,32	28823	3289		6639	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
32	35	С1234-303-0320 234-303-0320 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 80 мм**	м	40	1085,00	--	43400	--	43400	--	46872
						--	--	--	--		3472	
33	36	С1234-303-0317 234-303-0317 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 64 мм**	м	11	848,00	--	9328	--	9328	--	10074
						--	--	--	--		746	
34	37	С1234-303-0314 234-303-0314 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 54 мм**	м	20	687,00	--	13740	--	13740	--	14839
						--	--	--	--		1099	
35	38	Е11-160701-0102 1116-0701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка**	кран	1	21653,44	--	21653	--	21097	545	23974
						555,90	--	556	--		1776	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				3278463	32831	2723139	318757	3870361
								339575	13211	182919	273146	
		Стоимость оборудования		Тенге				180750				
		Заготов.складские расходы		Тенге				2169				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				182919				
		Стоимость монтажных работ		Тенге				59017				
		Материалы		Тенге				1860				
		Всего заработная плата		Тенге					55722			
			Накладные расходы	Тенге				34696				
			Сметная прибыль	Тенге				7497				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				101210				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								31
			Сметная заработная плата	Тенге					55722			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				2202370				
		Материалы		Тенге				23523				
		Всего заработная плата		Тенге					32112			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2143784				
			Накладные расходы	Тенге				24405				
			Сметная прибыль	Тенге				178142				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2404917				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								17
			Сметная заработная плата	Тенге					32112			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				834157				
		Материалы		Тенге				553972				
		Всего заработная плата		Тенге					264952			
		Сдача и испытание		Тенге				536				
			Накладные расходы	Тенге				259656				
			Сметная прибыль	Тенге				87507				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				1181320				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								149
			Сметная заработная плата	Тенге					264952			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				3870366				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								197
			Сметная заработная плата	Тенге					352786			
РАЗДЕЛ 2. Водопровод хозяйственно-питьевой В1												
36	42	**Е11-160601-0201 1116-0601-0201 РСНБ РК 2015**	**Затвор/Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром до 65 мм. Установка**	**шт.**	7	1724,51	70,30	12072	492	851	10769	24668
						1532,70	37,06	10729	259		1827	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
37	43	**С1242-106-0303 242-106-0303 РСНБ РК 2015**	**Затвор дисковый поворотный межфланцевый с рукояткой, корпус Wafer из ковкого чугуна, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды, Т до +90°С, PN 16 ГОСТ 13547-79 DN 65**	**шт.**	5	24185,00	--	120925	--	120925	--	130599
						--	--	--	--		9674	
38	44	**С1242-106-0302 242-106-0302 РСНБ РК 2015**	**Затвор дисковый поворотный межфланцевый с рукояткой, корпус Wafer из ковкого чугуна, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды, Т до +90°С, PN 16 ГОСТ 13547-79 DN 50**	**шт.**	2	22431,00	--	44862	--	44862	--	48451
						--	--	--	--		3589	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				177859	492	166638	10769	203718
								10729	259	--	15090	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				165787				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				165787				
			Сметная прибыль	Тенге				13263				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				179050				
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				12072				
		Материалы		Тенге				851				
		Всего заработная плата		Тенге					10988			
			Накладные расходы	Тенге				10769				
			Сметная прибыль	Тенге				1827				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				24668				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6
			Сметная заработная плата	Тенге					10988			

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				203718				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6
			Сметная заработная плата	Тенге					10988			
			РАЗДЕЛ 3. Водопровод умягченной воды В6									
39	79	Ц13-340201-0522 1334-0201-0522 РСНБ РК 2015	**Установка фильтрационная. Монтаж оборудования**	шт.	1	24893,79	6363,79	24894	6364	--	12968	40891
						18530,00	2729,11	18530	2729		3029	
40	81	Ц13-110203-0102 1311-0203-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 20 мм. Установка на фланцевых соединениях**	шт.	1	1811,04	--	1811	--	199	1209	3262
						1612,00	--	1612	--		242	
41	82	С1244-301-0410 244-301-0410 РСНБ РК 2015	**Счетчик холодной воды одноструйный класса С со встроенным радиомодулем, DN 20, Q 1,5 м3/ч**	шт.	1	30385,00	--	30385	--	30385	--	32816
						--	--	--	--		2431	
42	83	Е11-181001-0101 1118-1001-0101 РСНБ РК 2015	**Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка**	фильтр	1	1587,03	186,74	1587	187	14	1426	3254
						1385,87	69,53	1386	70		241	
43	84	С1242-404-0402 242-404-0402 РСНБ РК 2015	**Фильтр сетчатый чугунный фланцевый Y-образный, с заглушкой, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 20**	шт.	1	16279,00	--	16279	--	16279	--	17581
						--	--	--	--		1302	
44	85	Е11-160601-0102 1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	**Кран/Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка**	шт.	28	2914,03	136,45	81593	3821	7677	69710	163408
						2503,41	37,06	70095	1038		12104	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
45	86	С1242-207-0605 242-207-0605 РСНБ РК 2015	**Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 40**	шт.	6	13947,00	--	83682	--	83682	--	90377
						--	--	--	--		6695	
46	87	С1242-207-0604 242-207-0604 РСНБ РК 2015	**Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 32**	шт.	3	6263,00	--	18789	--	18789	--	20292
						--	--	--	--		1503	
47	88	С1242-207-0603 242-207-0603 РСНБ РК 2015	**Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25**	шт.	4	4820,00	--	19280	--	19280	--	20822
						--	--	--	--		1542	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
48	89	С1242-207-0602 242-207-0602 РСНБ РК 2015	**Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 20**	шт.	8	3097,00	--	24776	--	24776	--	26758
						--	--	--	--		1982	
49	90	С1242-207-0601 242-207-0601 РСНБ РК 2015	**Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15**	шт.	7	2420,00	--	16940	--	16940	--	18295
						--	--	--	--		1355	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				320016	10372	218021	85313	437756
								91623	3837	--	32426	
		Стоимость монтажных работ		Тенге				26705				
		Материалы		Тенге				199				
		Всего заработная плата		Тенге					22871			
			Накладные расходы	Тенге				14177				
			Сметная прибыль	Тенге				3271				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				44153				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								12
			Сметная заработная плата	Тенге					22871			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				210131				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				210131				
			Сметная прибыль	Тенге				16810				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				226941				
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				83180				
		Материалы		Тенге				7691				
		Всего заработная плата		Тенге					72589			
		Сдача и испытание		Тенге				46				
			Накладные расходы	Тенге				71136				
			Сметная прибыль	Тенге				12345				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				166661				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								43
			Сметная заработная плата	Тенге					72589			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				437755				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								55
			Сметная заработная плата	Тенге					95460			
РАЗДЕЛ 4. Горячее водоснабжение Т3,Т4												
50	104	Е11-180501-0101 1118-0501-0101 РСНБ РК 2015	**Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка**	насос	2	28069,23	504,89	56138	1010	7888	46675	111038
						23619,96	193,58	47240	387		8225	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
51	109	Е11-181001-0103 1118-1001-0103 РСНБ РК 2015	**Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 40 мм. Установка**	фильтр	1	17700,66	263,71	17701	264	15784	1718	20973
						1653,40	99,79	1653	100		1554	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
52	110	Е11-181001-0102 1118-1001-0102 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 32 мм. Установка	фильтр	1	16992,08	178,73	16992	179	15427	1417	19881
						1385,87	59,71	1386	60		1473	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
53	111	Е11-160601-0201 1116-0601-0201 РСНБ РК 2015	Затвор/Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром до 65 мм. Установка	шт.	14	1603,00	70,30	22442	984	--	21537	47497
						1532,70	37,06	21458	519		3518	
54	112	С1242-106-0303 242-106-0303 РСНБ РК 2015	Затвор дисковый поворотный межфланцевый с рукояткой, корпус Wafer из ковкого чугуна, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды, Т до +90°С, PN 16 ГОСТ 13547-79 DN 65	шт.	4	24185,00	--	96740	--	96740	--	104479
						--	--	--	--		7739	
55	113	С1242-106-0302 242-106-0302 РСНБ РК 2015	Затвор дисковый поворотный межфланцевый с рукояткой, корпус Wafer из ковкого чугуна, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды, Т до +90°С, PN 16 ГОСТ 13547-79 DN 50	шт.	10	22431,00	--	224310	--	224310	--	242255
						--	--	--	--		17945	
56	114	Е11-160601-0102 1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Клапаны обратные/Вентили, задвижки, затворы, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	2	2732,14	136,45	5464	273	184	4979	11279
						2503,41	37,06	5007	74		835	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
57	115	С1242-306-0402 242-306-0402 РСНБ РК 2015	Клапан обратный стальной фланцевый поворотный, для воды и пара, Т до +425°С, PN 40, марки 19с53нж ГОСТ 33423-2015 DN 50	шт.	2	48017,00	--	96034	--	96034	--	103717
						--	--	--	--		7683	
58	143	Е11-160701-0102 1116-0701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка	кран	1	21653,44	--	21653	--	21097	545	23974
						555,90	--	556	--		1776	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				557474	2710	477464	76871	685093
								77300	1140	--	50748	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				417084				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				417084				
			Сметная прибыль	Тенге				33367				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				450451				
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				140390				
		Материалы		Тенге				60383				
		Всего заработная плата		Тенге					78440			
		Сдача и испытание		Тенге				1507				
			Накладные расходы	Тенге				76871				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Сметная прибыль	Тенге				17381				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				234642				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								45
			Сметная заработная плата	Тенге					78440			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				685093				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								45
			Сметная заработная плата	Тенге					78440			
РАЗДЕЛ 6.Канализация ливневая К2												
59	156	Ц13-240211-0801 1324-0211-0801 РСНБ РК 2015	**Воронка. Монтаж**	шт.	16	53590,16	4198,16	857443	67171	--	499634	1465643
						49392,00	1800,00	790272	28800		108566	
60	157	С1224-106-0301 224-106-0301 РСНБ РК 2015	**Воронка водосточная с крепежными деталями**	шт.	16	14001,00	--	224016	--	224016	--	241937
						--	--	--	--		17921	
61	158	С1241-513-0201 241-513-0201 РСНБ РК 2015	**Патрубок компенсационный ГОСТ 6942-98 диаметром 100 мм**	шт.	16	3594,00	--	57504	--	57504	--	62104
						--	--	--	--		4600	
62	159	Е11-160401-0205 1116-0401-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка**	м трубопровода	14	5614,44	82,55	78602	1155	58274	19251	105681
						1369,52	33,59	19173	470		7828	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
63	160	Е11-160401-0207 1116-0401-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 150 мм. Прокладка**	м трубопровода	100	8744,76	110,29	874476	11029	673751	190032	1149668
						1896,96	42,14	189696	4214		85161	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
64	163	С1241-512-0103 241-512-0103 РСНБ РК 2015	**Ревизия ГОСТ 6942-98 диаметром 150 мм**	шт.	2	7899,00	--	15798	--	15798	--	17062
						--	--	--	--		1264	
65	164	Е11-260101-1701 1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	**Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука**	м трубопровода	125	825,15	87,88	103144	10985	41414	42967	157799
						405,96	46,32	50745	5790		11689	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
66	165	С1234-303-0322 234-303-0322 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 100 мм**	м	30	1644,00	--	49320	--	49320	--	53266
						--	--	--	--		3946	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
67	166	С1234-303-0328 234-303-0328 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 150 мм**	м	95	3322,00	--	315590	--	315590	--	340837
						--	--	--	--		25247	
68	167	Е11-130301-0410 1113-0301-0410 РСНБ РК 2015 К=2	**Поверхности металлические. Огрунтовка лаком БТ-577 за один раз**	м2	160	192,89	6,91	30862	1106	14652	10585	44763
						94,40	1,48	15104	237		3316	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
69	168	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	м2	80	108,73	2,75	8698	220	3512	3447	13116
						62,07	0,37	4966	30		972	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
70	169	Е11-160401-0211 1116-0401-0211 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Футляр/Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 350 мм. Прокладка**	м трубопровода	2	30163,55	446,67	60327	893	49840	9691	75619
						4797,12	147,07	9594	294		5601	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				2675780	92559	1503671	775607	3727495
								1079550	39835	--	276111	
		Стоимость монтажных работ		Тенге				857443				
		Всего заработная плата		Тенге					819072			
			Накладные расходы	Тенге				499634				
			Сметная прибыль	Тенге				108566				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				1465643				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								461
			Сметная заработная плата	Тенге					819072			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				804932				
		Материалы		Тенге				59580				
		Всего заработная плата		Тенге					76872			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				662228				
			Накладные расходы	Тенге				56999				
			Сметная прибыль	Тенге				68955				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				930886				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								38
			Сметная заработная плата	Тенге					76872			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				1013405				
		Материалы		Тенге				781864				
		Всего заработная плата		Тенге					223441			
			Накладные расходы	Тенге				218974				
			Сметная прибыль	Тенге				98590				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				1330969				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								121
			Сметная заработная плата	Тенге					223441			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				3727498				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								620
			Сметная заработная плата	Тенге					1119385			
			РАЗДЕЛ 7.Канализация дренеажная К4, К4Н									
71	170	Е11-180501-0101 1118-0501-0101 РСНБ РК 2015	**Насос, масса агрегата до 0,1 т. Установка**	**насос**	11	28069,23	504,89	308761	5553	43388	256710	610709
						23619,96	193,58	259820	2129		45238	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
72	174	С1244-104-0303 244-104-0303 РСНБ РК 2015	**Трап чугунный ГОСТ 1811-97 с прямым отводом условным проходом 100 мм, малый**	**комплект**	8	30945,00	--	247560	--	247560	--	267365
						--	--	--	--		19805	
73	175	Е11-160601-0102 1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	**Клапан обратный/Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка**	**шт.**	4	2732,14	136,45	10929	546	369	9959	22559
						2503,41	37,06	10014	148		1671	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
74	176	С1242-306-0402 242-306-0402 РСНБ РК 2015	**Клапан обратный стальной фланцевый поворотный, для воды и пара, Т до +425°С, PN 40, марки 19с53нж ГОСТ 33423-2015 DN 50**	**шт.**	4	48017,00	--	192068	--	192068	--	207433
						--	--	--	--		15365	
75	177	Е11-160601-0103 1116-0601-0103 РСНБ РК 2015	**Клапан обратный/Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка**	**шт.**	4	5214,25	312,71	20857	1251	1895	17679	41619
						4427,80	82,06	17711	328		3083	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
76	178	С1242-306-0404 242-306-0404 РСНБ РК 2015	**Клапан обратный стальной фланцевый поворотный, для воды и пара, Т до +425°С, PN 40, марки 19с53нж ГОСТ 33423-2015 DN 80**	**шт.**	4	81692,00	--	326768	--	326768	--	352909
						--	--	--	--		26141	
77	179	Е11-160601-0201 1116-0601-0201 РСНБ РК 2015	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром до 65 мм. Установка**	**шт.**	8	1603,00	70,30	12824	562	--	12307	27141
						1532,70	37,06	12262	296		2010	
78	180	С1242-106-0701 242-106-0701 РСНБ РК 2015	**Затвор дисковый поворотный межфланцевый с редуктором, корпус Wafer из ковкого чугуна, уплотнение EPDM, для воды, Т до +95°С, PN 10/16 ГОСТ 13547-79 DN 50**	**шт.**	4	70293,00	--	281172	--	281172	--	303666
						--	--	--	--		22494	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
79	181	С1242-106-0702 242-106-0702 РСНБ РК 2015	Затвор дисковый поворотный межфланцевый с редуктором, корпус Wafer из ковкого чугуна, уплотнение EPDM, для воды, Т до +95°С, PN 10/16 ГОСТ 13547-79 DN 80	шт.	4	74310,00	--	297240	--	297240	--	321019
						--	--	--	--		23779	
80	182	Е11-160501-0102 1116-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	82	1085,67	3,83	89025	314	361	86700	189783
						1077,44	1,46	88350	120		14058	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
81	183	С1241-204-0101 241-204-0101 РСНБ РК 2015	Труба двухслойная полимерная со структурированной стенкой SN 8 с соединительным элементом (раструб, муфта) DN/OD 110/90 ГОСТ Р 54475-2011	м	82	791,00	--	64862	--	64862	--	70051
						--	--	--	--		5189	
82	184	Е11-160401-0202 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	68	3169,70	47,68	215540	3243	141263	70960	309420
						1044,62	20,20	71034	1374		22920	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
83	185	Е11-160401-0207 1116-0401-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 150 мм. Прокладка	м трубопровода	145	8744,76	110,29	1267990	15992	976939	275546	1667019
						1896,96	42,14	275059	6110		123483	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
84	187	Е11-130301-0410 1113-0301-0410 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка лаком БТ-577 за один раз	м2	169,2	192,89	6,91	32637	1169	15496	11194	47337
						94,40	1,48	15972	250		3506	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
85	188	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	84,6	108,73	2,75	9199	232	3716	3645	13871
						62,07	0,37	5251	31		1027	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				3377432	28862	2593097	744700	4451901
								755473	10786	--	329769	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				1451506				
		Материалы		Тенге				19210				
		Всего заработная плата		Тенге					21504			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1409670				
			Накладные расходы	Тенге				14839				
			Сметная прибыль	Тенге				117306				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1583651				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								9
			Сметная заработная плата	Тенге					21504			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				1925926				
		Материалы		Тенге				1164215				
		Всего заработная плата		Тенге					744755			
		Сдача и испытание		Тенге				7729				
			Накладные расходы	Тенге				729861				
			Сметная прибыль	Тенге				212463				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				2868250				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								410
			Сметная заработная плата	Тенге					744755			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				4451901				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								419
			Сметная заработная плата	Тенге					766259			
РАЗДЕЛ 8.Водопровод противопожарный В2												
					Пожарный кран д. 50мм в составе:							
86	194	С1244-401-0101 244-401-0101 РСНБ РК 2015	**Головка для присоединения ГОСТ Р 53279-2009 ГР-50**	**шт.**	116	880,00	--	102080	--	102080	--	110246
						--	--	--	--		8166	
87	195	С1244-401-0102 244-401-0102 РСНБ РК 2015	**Головка для присоединения ГОСТ Р 53279-2009 ГЦ-50**	**шт.**	58	593,00	--	34394	--	34394	--	37146
						--	--	--	--		2752	
88	196	С1244-403-0101 244-403-0101 РСНБ РК 2015	**Ствол пожарный ручной ГОСТ Р 53331-2009 РС-50**	**шт.**	58	1110,00	--	64380	--	64380	--	69530
						--	--	--	--		5150	
89	197	С1244-402-0101 244-402-0101 РСНБ РК 2015	**Рукав пожарный СТ РК 1714-2007 напорный диаметром 51 мм**	**м**	58	952,00	--	55216	--	55216	--	59633
						--	--	--	--		4417	
90	198	С1248-305-0106 248-305-0106 РСНБ РК 2015	**Огнетушитель порошковый СТ РК ГОСТ Р 51057-2005, типа ОП 10**	**шт.**	118	8982,00	--	1059876	--	1059876	--	1144666
						--	--	--	--		84790	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**				1315946	--	1315946	--	1421221
								--	--	--	105275	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				1315946				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1315946				
			Сметная прибыль	Тенге				105275				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1421221				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				1421221				
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								14797552
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				2354250				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					167826			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					69068			

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						8997978		
			- Оборудование, инвентарь	Тенге						182919		
			- Накладные расходы	Тенге							2012017	
			- Сметная прибыль	Тенге							1082565	
			Итого по АКТУ:									14 797 552
			в том числе стоимость оборудования, инвентаря									182 919
			Итого стоимость без оборудование, инвентаря:									14 614 633
			Временные здания и сооружения 1,5.0,8%	1,20%								175 376
			Итого с временными зданиями и сооружениями:									14 790 009
			Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 2,2%	2,20%								325 380
			Итого с доп.затратами при производстве СМР в зимнее время:									15 115 389
			Непредвиденные работы и затраты-2%	2%								302 308
			Итого с непредвиденными работами и затратами и оборудованием:									15 600 616
			Итого по акту в текущих ценах на 2024 год, К=1,1467261	1,1467261								17 889 633
			НДС на 2024 год, - 12 %	12%								2 146 756
			Всего по акту в текущих ценах на 2024 год с НДС									20 036 389

Подрядчик:_____ **Дюсенов К.Т.**
М.П

Заказчик:_____ **Сергазин Р.А.**
М.П.

Авторский надзор:_____ **Ремзи Шабани**
М.П

Технический надзор: Макишев С.К.
М.П.
Объемы работ проверил и соответствует факту_____