1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				1206441				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								145
			Сметная заработная плата	Тенге					273941			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				1253837				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								145
			Сметная заработная плата	Тенге					273941			
РАЗДЕЛ 5. Индивидуальный тепловой пункт												
					Системы теплоучета тепла 1комп							
54	493	С1245-710-0306 245-710-0306 РСНБ РК 2015	Тепловычислитель, DN 50	комплект	1	271969,00	--	271969	--	271969	--	293727
						--	--	--	--		21758	
55	494	С1245-706-0113 245-706-0113 РСНБ РК 2015	Расходомер ультразвуковой фланцевый, расход Gном 60 м3/ч, расход Gмакс 120 м3/ч, монтажная длина 350 мм, Тмакс 150°С, PN 25, DN 100	шт.	2	682416,00	--	1364832	--	1364832	--	1474019
						--	--	--	--		109187	
56	500	Е11-160602-0302 1116-0602-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Регулятор перепада давления диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	2	1046,02	2,65	2092	6	221	1829	4235
						932,53	0,82	1865	2		314	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
57	501	С1242-401-3104 242-401-3104 РСНБ РК 2015	Регулятор давления "после себя" чугунный фланцевый с мембранным приводом, Т до +90°С, PN 16 ГОСТ 30815-2002 DN 100	шт.	1	996940,00	--	996940	--	996940	--	1076695
						--	--	--	--		79755	
58	502	С1242-401-3103 242-401-3103 РСНБ РК 2015	Регулятор давления "после себя" чугунный фланцевый с мембранным приводом, Т до +90°С, PN 16 ГОСТ 30815-2002 DN 80	шт.	1	860992,00	--	860992	--	860992	--	929871
						--	--	--	--		68879	
59	503	Ц13-030802-0901 1303-0802-0901 РСНБ РК 2015	Клапан регулирующий фланцевый поворотный дисковый, диаметр условного прохода 200 мм. Монтаж	шт.	6	15837,39	154,95	95024	930	176	57455	164677
						15653,00	45,00	93918	270		12198	
60	504	С1245-504-0130 245-504-0130 РСНБ РК 2015	Клапан седельный регулирующий двухходовой зональный ГОСТ 30815-2002 фланцевый Kvs 63,0 м3/ч, DN 65	шт.	1	240234,00	--	240234	--	240234	--	259453
						--	--	--	--		19219	
61	505	С1245-504-0128 245-504-0128 РСНБ РК 2015	Клапан седельный регулирующий двухходовой зональный ГОСТ 30815-2002 фланцевый Kvs 40,0 м3/ч, DN 50	шт.	1	138362,00	--	138362	--	138362	--	149431
						--	--	--	--		11069	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
62	506	С1245-504-0135 245-504-0135 РСНБ РК 2015	Клапан седельный регулирующий двухходовой зональный ГОСТ 30815-2002 фланцевый Kvs 250,0 м3/ч, DN 125	шт.	1	965819,00	--	965819	--	965819	--	1043085
						--	--	--	--		77266	
63	507	С1245-504-0131 245-504-0131 РСНБ РК 2015	Клапан седельный регулирующий двухходовой зональный ГОСТ 30815-2002 фланцевый Kvs 80,0 м3/ч, DN 80	шт.	1	296315,00	--	296315	--	296315	--	320020
						--	--	--	--		23705	
64	508	С1245-504-0130 245-504-0130 РСНБ РК 2015	Клапан седельный регулирующий двухходовой зональный ГОСТ 30815-2002 фланцевый Kvs 63,0 м3/ч, DN 65	шт.	1	240234,00	--	240234	--	240234	--	259453
						--	--	--	--		19219	
65	509	С1245-504-0133 245-504-0133 РСНБ РК 2015	Клапан седельный регулирующий двухходовой зональный ГОСТ 30815-2002 фланцевый Kvs 125,0 м3/ч, DN 100	шт.	1	368495,00	--	368495	--	368495	--	397975
						--	--	--	--		29480	
66	510	Ц13-200101-0201 1320-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Привод электрический. Монтаж оборудования	шт.	6	104630,65	2261,54	627784	13569	27391	361221	1068125
						97804,00	890,17	586824	5341		79120	
67	511	С1245-405-2523 245-405-2523 РСНБ РК 2015	Привод электрический редукторный	шт.	2	200378,00	--	400756	--	400756	--	432816
						--	--	--	--		32060	
68	512	С1245-405-2524 245-405-2524 РСНБ РК 2015	Привод электрический редукторный	шт.	4	255681,00	--	1022724	--	1022724	--	1104542
						--	--	--	--		81818	
69	523	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.	4	2914,03	136,45	11656	546	1096	9959	23344
						2503,41	37,06	10014	148		1729	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
70	524	С1242-301-0802 242-301-0802 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный чугунный мембранный фланцевый с электромагнитной защелкой, для воды, воздуха, рассола Т до +45°С, PN 16, марки 15кч888 (СВМ) ГОСТ 5761-2005 DN 40	шт.	2	85803,00	--	171606	--	171606	--	185334
						--	--	--	--		13728	
71	525	Прайс-лист-п.3633 СТПРАЙС-ЛИСТ-П.3633	Прессостат для воды типа KPI35	шт	2	37867,01	--	75734	--	75734	--	81793
						--	--	--	--		6059	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
72	526	С1242-309-0503 242-309-0503 РСНБ РК 2015	Клапан предохранительный латунный муфтовый, пружинный, регулируемый, прямого действия, DN 25	шт.	2	11292,00	--	22584	--	22584	--	24391
						--	--	--	--		1807	
73	527	Е11-160601-0102 1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Кран шаровой/Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	14	2914,03	136,45	40796	1910	3838	34855	81703
						2503,41	37,06	35048	519		6052	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
74	529	С1242-206-0805 242-206-0805 РСНБ РК 2015	Кран шаровый из нержавеющей стали, приварной, полнопроходной, для воды и пара,DN 150	шт.	1	406756,00	--	406756	--	406756	--	439296
						--	--	--	--		32540	
75	540	С1214-201-0102 214-201-0102 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,18271	330422,00	--	60371	--	60371	--	65201
						--	--	--	--		4830	
76	541	Е11-181001-0107 1118-1001-0107 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый/Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметром до 100 мм. Установка	фильтр	2	3586,98	567,69	7174	1136	115	6149	14389
						2961,58	175,86	5923	352		1066	
77	545	С1242-404-0404 242-404-0404 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый Y-образный, с заглушкой, для систем водоснабжения, DN 32	шт.	2	20370,00	--	40740	--	40740	--	43999
						--	--	--	--		3259	
78	546	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.	2	2884,38	193,64	5769	387	--	5435	12100
						2690,74	82,06	5381	164		896	
79	556	Е11-160301-0203 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	10	2241,89	25,15	22419	252	15922	6232	30943
						624,46	11,49	6245	115		2292	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
80	557	С1246-301-0503 246-301-0503 РСНБ РК 2015	Средство для крепления	кг	48,8	655,00	--	31964	--	31964	--	34521
						--	--	--	--		2557	
81	558	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	245	825,15	87,88	202162	21530	81172	84215	309287
						405,96	46,32	99460	11348		22910	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
82	559	С1234-303-0720 234-303-0720 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 40 мм диаметром 170 мм	м	35	25668,00	--	898380	--	898380	--	970250
						--	--	--	--		71870	
83	560	С1234-303-0719 234-303-0719 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 40 мм диаметром 160 мм	м	30	24149,00	--	724470	--	724470	--	782428
						--	--	--	--		57958	
84	561	С1234-303-0523 234-303-0523 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 25 мм диаметром 133 мм	м	56	8570,00	--	479920	--	479920	--	518314
						--	--	--	--		38394	
85	562	С1234-303-0520 234-303-0520 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 25 мм диаметром 108 мм	м	36	5713,00	--	205668	--	205668	--	222121
						--	--	--	--		16453	
86	563	С1234-303-0516 234-303-0516 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 25 мм диаметром 76 мм	м	18	3636,00	--	65448	--	65448	--	70684
						--	--	--	--		5236	
87	564	С1234-303-0510 234-303-0510 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 25 мм диаметром 48 мм	м	12	2385,00	--	28620	--	28620	--	30910
						--	--	--	--		2290	
88	565	С1234-303-0310 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	48	437,00	--	20976	--	20976	--	22654
						--	--	--	--		1678	
89	566	С1234-303-0210 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	10	276,00	--	2760	--	2760	--	2981
						--	--	--	--		221	
90	567	С1261-105-0192 261-105-0192 РСНБ РК 2015	Самоклеящаяся лента на изделия теплоизоляционные из вспененного каучука	м	245	130,00	--	31850	--	31850	--	34398
						--	--	--	--		2548	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
91	569	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	м2	95	108,73	2,75	10329	261	4171	4093	15576
						62,07	0,37	5897	35		1154	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
92	570	Е11-130301-0806 1113-0301-0806 РСНБ РК 2015 К=2	**Поверхности огрунтованные бетонные и оштукатуренные. Окраска красками БТ-177**	м2	190	245,55	7,13	46654	1355	32098	9254	60381
						69,48	1,11	13201	211		4473	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				11507378	41882	10601719	580697	13055122
								863776	18505	--	967047	
		Стоимость монтажных работ		Тенге				798542				
		Материалы		Тенге				27568				
		Всего заработная плата		Тенге					686353			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				75734				
			Накладные расходы	Тенге				418676				
			Сметная прибыль	Тенге				97377				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				1314595				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								363
			Сметная заработная плата	Тенге					686353			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				10618930				
		Материалы		Тенге				117441				
		Всего заработная плата		Тенге					130152			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				10359785				
			Накладные расходы	Тенге				97562				
			Сметная прибыль	Тенге				857321				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				11573813				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								69
			Сметная заработная плата	Тенге					130152			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				89906				
		Материалы		Тенге				21195				
		Всего заработная плата		Тенге					65776			
		Сдача и испытание		Тенге				206				
			Накладные расходы	Тенге				64459				
			Сметная прибыль	Тенге				12349				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				166714				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								37
			Сметная заработная плата	Тенге					65776			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				13055122				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								469
			Сметная заработная плата	Тенге					882281			
РАЗДЕЛ 6. Индивидуальный тепловой пункт- управление холодноснабжением												
93	594	Е11-160601-0102 1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	**Кран шаровой/Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка**	шт.	32	2914,03	136,45	93249	4366	8774	79669	186752
						2503,41	37,06	80109	1186		13833	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
94	595	С1242-206-0705 242-206-0705 РСНБ РК 2015	Кран шаровый из нержавеющей стали, приварной, стандартнопроходной, для воды и пара, DN 200	шт.	1	174491,00	--	174491	--	174491	--	188450
						--	--	--	--		13959	
95	596	С1242-206-0805 242-206-0805 РСНБ РК 2015	Кран шаровый из нержавеющей стали, приварной, полнопроходной, для воды и пара,DN 150	шт.	3	406756,00	--	1220268	--	1220268	--	1317889
						--	--	--	--		97621	
96	597	С1242-206-0804 242-206-0804 РСНБ РК 2015	Кран шаровый из нержавеющей стали, приварной, полнопроходной, для воды и пара, DN 125	шт.	4	184529,00	--	738116	--	738116	--	797165
						--	--	--	--		59049	
97	600	С1242-206-0503 242-206-0503 РСНБ РК 2015	Кран шаровый из нержавеющей стали, фланцевый, стандартнопроходной, для воды и пара, DN 25	шт.	4	70513,00	--	282052	--	282052	--	304616
						--	--	--	--		22564	
98	601	С1242-205-5201 242-205-5201 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной приварной полнопроходной, подземной установки, для воды пара, DN 20	шт.	20	46051,00	--	921020	--	921020	--	994702
						--	--	--	--		73682	
99	606	Е11-160401-0208 1116-0401-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 200 мм. Прокладка	м трубопровода	120	12952,30	161,07	1554276	19329	1171606	361217	2068732
						3027,84	43,73	363341	5248		153239	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
100	607	Е11-160401-0206 1116-0401-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 125 мм. Прокладка	м трубопровода	80	6952,94	110,29	556235	8823	395655	152025	764921
						1896,96	42,14	151757	3371		56661	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
101	608	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	10	5614,44	82,55	56144	826	41623	13750	75486
						1369,52	33,59	13695	336		5592	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
102	609	Е11-160401-0204 1116-0401-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода	10	4626,67	82,55	46267	826	31746	13750	64819
						1369,52	33,59	13695	336		4801	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
103	610	Е11-160301-0203 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	30	2241,89	25,15	67257	755	47768	18697	92830
						624,46	11,49	18734	345		6876	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
104	611	С1246-301-0503 246-301-0503 РСНБ РК 2015	Средство для крепления	кг	52,4	655,00	--	34322	--	34322	--	37068
						--	--	--	--		2746	
105	612	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	293	825,15	87,88	241769	25749	97074	100714	369881
						405,96	46,32	118946	13572		27399	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
106	613	С1234-303-0525 234-303-0525 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 25 мм диаметром 160 мм	м	148	10387,00	--	1537276	--	1537276	--	1660258
						--	--	--	--		122982	
107	614	С1234-303-0523 234-303-0523 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 25 мм диаметром 133 мм	м	90	8570,00	--	771300	--	771300	--	833004
						--	--	--	--		61704	
108	619	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	147	108,73	2,75	15983	404	6455	6333	24102
						62,07	0,37	9124	54		1785	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
109	620	Е11-130301-0806	Поверхности огрунтованные бетонные и оштукатуренные.	м2	294	245,55	7,13	72192	2096	49669	14320	93433
						69,48	1,11	20427	326		6921	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				8382217	63174	7529215	760475	9874108
								789828	24774	--	731414	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				6008789				
		Материалы		Тенге				153197				
		Всего заработная плата		Тенге					162449			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				5678845				
			Накладные расходы	Тенге				121367				
			Сметная прибыль	Тенге				490412				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				6620568				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								85
			Сметная заработная плата	Тенге					162449			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				2373428				
		Материалы		Тенге				1697173				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего заработная плата		Тенге					652153			
			Накладные расходы	Тенге				639108				
			Сметная прибыль	Тенге				241002				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				3253538				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								359
			Сметная заработная плата	Тенге					652153			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				9874106				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								444
			Сметная заработная плата	Тенге					814602			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								67813734
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				9313870				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					299945			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					86643			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						44285955		
			- Накладные расходы	Тенге							8890727	
			- Сметная прибыль	Тенге							5023241	
			Итого по АКТУ:									67 813 734
			в том числе стоимость оборудования, инвентаря									
			Итого стоимость без оборудование, инвентаря:									67 813 734
			Временные здания и сооружения 1,5.0,8%	1,20%								813 765
			Итого с временными зданиями и сооружениями:									68 627 499
			Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 2,2%	2,20%								1 509 805
			Итого с доп.затратами при производстве СМР в зимнее время:									70 137 304
			Непредвиденные работы и затраты-2%	2%								1 402 746
			Итого с непредвиденными работами и затратами и оборудованием:									71 540 050
			Итого по акту в текущих ценах на 2024 год, К=1,1467261	1,1467261								82 036 842
			НДС на 2024 год, - 12 %	12%								9 844 421
			Всего по акту в текущих ценах на 2024 год с НДС									91 881 263

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_____

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 - Многофункциональный зал игровых видов спорта (А01)

АКТ выполненных работ № 399
за декабрь месяц 2024 года

на АПТ.СО

(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.Водопровод противопожарный В2, В3												
1	48	Ц13-120701-0203 1312-0701-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	**Трубопровод спринклерных установок водяного и пенного пожаротушения и побудительный из стальных труб, диаметр условного прохода 100 мм. Монтаж из готовых узлов**	м трубопровода	601	3479,29	606,80	2091053	364686	11341	1150074	3500417
						2853,62	283,43	1715026	170341		259290	
2	49	С1241-102-0177 241-102-0177 РСНБ РК 2015	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм**	м	252	2679,00	--	675108	--	675108	--	729117
						--	--	--	--		54009	
3	50	С1241-102-0160 241-102-0160 РСНБ РК 2015	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,0 мм**	м	74	1659,00	--	122766	--	122766	--	132587
						--	--	--	--		9821	
4	51	С1241-102-0150 241-102-0150 РСНБ РК 2015	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х2,8 мм**	м	275	1297,00	--	356675	--	356675	--	385209
						--	--	--	--		28534	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	52	Ц13-120701-0202 1312-0701-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Трубопровод спринклерных установок водяного и пенного пожаротушения и побудительный из стальных труб, диаметр условного прохода 50 мм. Монтаж из готовых узлов	м трубопровода	141	2975,00	397,13	419475	55996	8148	233637	705361
						2520,08	196,31	355331	27680		52249	
6	53	С1241-102-0130 241-102-0130 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 45х2,0 мм	м	141	555,00	--	78255	--	78255	--	84515
						--	--	--	--		6260	
7	54	Ц13-120701-0201 1312-0701-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Трубопровод спринклерных установок водяного и пенного пожаротушения и побудительный из стальных труб, диаметр условного прохода 40 мм. Монтаж из готовых узлов	м трубопровода	1019	2935,31	378,81	2991081	386007	55995	1671648	5035748
						2501,55	187,76	2549079	191327		373018	
8	55	С1241-102-0121 241-102-0121 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 40х2,5 мм	м	457	592,00	--	270544	--	270544	--	292188
						--	--	--	--		21644	
9	56	С1241-102-0114 241-102-0114 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х2,2 мм	м	476	398,00	--	189448	--	189448	--	204604
						--	--	--	--		15156	
10	57	С1241-102-0103 241-102-0103 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 20х2,0 мм	м	86	218,00	--	18748	--	18748	--	20248
						--	--	--	--		1500	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				7213153	806689	1787028	3055359	11089994
								4619436	389348	--	821481	
		Стоимость монтажных работ		Тенге				5501609				
		Материалы		Тенге				75483				
		Всего заработная плата		Тенге					5008784			
			Накладные расходы	Тенге				3055359				
			Сметная прибыль	Тенге				684557				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				9241525				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2696
			Сметная заработная плата	Тенге					5008784			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				1711544				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1711544				
			Сметная прибыль	Тенге				136924				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1848468				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				11089993				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2696
			Сметная заработная плата	Тенге					5008784			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								11089993
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				4619436				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					806689			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					389348			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						1787027		
			- Накладные расходы	Тенге							3055359	
			- Сметная прибыль	Тенге							821481	
			Итого по АКТУ:									11 089 993
			в том числе стоимость оборудования, инвентаря									
			Итого стоимость без оборудование, инвентаря:									11 089 993
			Временные здания и сооружения 1,5.0,8%	1,20%								133 080
			Итого с временными зданиями и сооружениями:									11 223 073
			Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 2,2%	2,20%								246 908
			Итого с доп.затратами при производстве СМР в зимнее время:									11 469 981
			Непредвиденные работы и затраты-2%	2%								229 400
			Итого с непредвиденными работами и затратами и оборудованием:									11 699 380
			Итого по акту в текущих ценах на 2024 год, К=1,1467261	1,1467261								13 415 985
			НДС на 2024 год, - 12 %	12%								1 609 918
			Всего по акту в текущих ценах на 2024 год с НДС									15 025 903

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_____

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 - Многофункциональный зал игровых видов спорта (А01)

АКТ выполненных работ № 400
за декабрь месяц 2024 года

на АР

(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		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		
					на единицу измерения	по проекту	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. Стены и перегородки										
						отм. +2,700							
1	11	С1232-101-0102 232-101-0102 РСНБ РК 2015	Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм	м2		369,5538	516,00	--	190690	--	190690	--	205945
							--	--	--	--		15255	
2	12	С1232-101-0202 232-101-0202 РСНБ РК 2015	Лист гипсокартонный влагостойкий ГКЛВ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм	м2		369,5538	611,00	--	225797	--	225797	--	243861
							--	--	--	--		18064	
						отм. +6.900							
3	28	С1232-101-0102 232-101-0102 РСНБ РК 2015	Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм	м2		112,89115	516,00	--	58252	--	58252	--	62912
							--	--	--	--		4660	
4	29	С1232-101-0202 232-101-0202 РСНБ РК 2015	Лист гипсокартонный влагостойкий ГКЛВ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм	м2		112,89115	611,00	--	68976	--	68976	--	74494
							--	--	--	--		5518	
						отм. +10,050							
5	35	С1232-101-0102 232-101-0102 РСНБ РК 2015	Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм	м2		176,1043	516,00	--	90870	--	90870	--	98140
							--	--	--	--		7270	

1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
6	36	С1232-101-0202 232-101-0202 РСНБ РК 2015	Лист гипсокартонный влагостойкий ГКЛВ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм	м2		176,1043	611,00	--	107600	--	107600	--	116208
							--	--	--	--		8608	
						отм. +13,800							
7	43	С1232-101-0102 232-101-0102 РСНБ РК 2015	Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм	м2		275,755	516,00	--	142290	--	142290	--	153673
							--	--	--	--		11383	
8	44	С1232-101-0202 232-101-0202 РСНБ РК 2015	Лист гипсокартонный влагостойкий ГКЛВ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм	м2		275,755	611,00	--	168486	--	168486	--	181965
							--	--	--	--		13479	
						отм. +18,000							
9	48	Е11-080301-0401 1108-0301-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стыки. Заделка монтажной пеной	м стыка		120	566,86	0,11	68023	13	38417	27528	103195
							246,61	0,06	29593	7		7644	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
10	51	С1232-101-0102 232-101-0102 РСНБ РК 2015	Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм	м2		332,56895	516,00	--	171606	--	171606	--	185334
							--	--	--	--		13728	
11	52	С1232-101-0202 232-101-0202 РСНБ РК 2015	Лист гипсокартонный влагостойкий ГКЛВ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм	м2		332,56895	611,00	--	203200	--	203200	--	219456
							--	--	--	--		16256	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					1495790	13	1466184	27528	1645183
									29593	7	--	121865	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге					1495790				
		Материалы		Тенге					38417				
		Всего заработная плата		Тенге						29600			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					1427767				
			Накладные расходы	Тенге					27528				
			Сметная прибыль	Тенге					121865				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					1645183				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									19
			Сметная заработная плата	Тенге						29600			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					1645183				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									19
			Сметная заработная плата	Тенге						29600			
РАЗДЕЛ 2. Двери													
12	65	Е11-090403-0402 1109-0403-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в бетонных стенах1d	м2		3,2116	4069,26	58,74	13069	188	1792	7713	22445
							3452,74	27,86	11089	89		1663	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
13	66	С1223-207-0101 223-207-0101 РСНБ РК 2015	1d. Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный	м2		3,2116	40727,00	--	130799	--	130799	--	141263
							--	--	--	--		10464	
14	67	Е11-090403-0404 1109-0403-0404 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в бетонных стенах 8d	м2		9,3744	3716,91	61,94	34844	580	4180	20950	60257
							3209,17	29,68	30084	278		4464	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
15	68	С1223-207-0101 223-207-0101 РСНБ РК 2015	8d. Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный	м2		9,3744	40727,00	--	381791	--	381791	--	412334
							--	--	--	--		30543	
16	69	Е11-090403-0404 1109-0403-0404 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в бетонных стенах 11d	м2		23,12639	3716,91	61,94	85959	1432	10310	51683	148653
							3209,17	29,68	74217	686		11011	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
17	70	С1223-207-0101 223-207-0101 РСНБ РК 2015	11d. Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный	м2		23,12639	40727,00	--	941868	--	941868	--	1017217
							--	--	--	--		75349	
18	71	Е11-100107-0101 1110-0107-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Проемы дверные наружные площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков 3е	м2		4,0796	3311,86	607,97	13511	2480	4675	6442	21549
							1557,97	196,60	6356	802		1596	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
19	72	С1223-207-0201 223-207-0201 РСНБ РК 2015	3е. Блок дверной стальной противопожарный с замкнутой коробкой утепленный, однопольный	м2		4,0796	58149,00	--	237225	--	237225	--	256203
							--	--	--	--		18978	
20	73	Е11-090403-0404 1109-0403-0404 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в бетонных стенах 8е	м2		21,8736	3716,91	61,94	81302	1355	9751	48883	140600
							3209,17	29,68	70196	649		10415	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
21	74	С1223-207-0202 223-207-0202 РСНБ РК 2015	8е. Блок дверной стальной противопожарный с замкнутой коробкой утепленный, двупольный	м2		21,8736	60468,00	--	1322653	--	1322653	--	1428465
							--	--	--	--		105812	
22	75	Е11-090403-0404 1109-0403-0404 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в бетонных стенах 9е	м2		167,09	3716,91	61,94	621058	10349	74489	373414	1074030

1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
							3209,17	29,68	536220	4959		79558	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
23	76	С1223-207-0202 223-207-0202 РСНБ РК 2015	9е. Блок дверной стальной противопожарный с замкнутой коробкой утепленный, двупольный	м2		167,09	60468,00	--	10103598	--	10103598	--	10911886
							--	--	--	--		808288	
24	77	Е11-090403-0404 1109-0403-0404 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в бетонных стенах 11е	м2		328,4946	3716,91	61,94	1220985	20347	146443	734122	2111515
							3209,17	29,68	1054195	9750		156409	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
25	78	С1223-207-0202 223-207-0202 РСНБ РК 2015	11е. Блок дверной стальной противопожарный с замкнутой коробкой утепленный, двупольный	м2		328,4946	60468,00	--	19863411	--	19863411	--	21452484
							--	--	--	--		1589073	
26	79	Е11-090403-0404 1109-0403-0404 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в бетонных стенах	м2		2,64	3716,91	61,94	9813	163	1178	5900	16970
							3209,17	29,68	8472	78		1257	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
27	81	Е11-090403-0305 1109-0403-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Ворота секционные площадью 25 м2. Монтаж	м2		26,4	1182,03	3,68	31206	97	--	21465	56884
							1178,35	--	31108	--		4214	
28	82	С1223-401-0104 223-401-0104 РСНБ РК 2015	Ворота металлические, автоматические, секционные, утепленные площадью от 18,1 до 25 м2	м2		26,4	40497,00	--	1069121	--	1069121	--	1154651
							--	--	--	--		85530	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					36162213	36991	34303284	1270572	40427406
									1821937	17291	--	2994624	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге					34063977				
		Материалы		Тенге					4675				
		Всего заработная плата		Тенге						7158			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					34050466				
			Накладные расходы	Тенге					6442				
			Сметная прибыль	Тенге					2725633				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					36796052				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									4
			Сметная заработная плата	Тенге						7158			
		Стоимость металломонтажных работ		Тенге					2098236				
		Материалы		Тенге					248140				
		Всего заработная плата		Тенге						1832070			
			Накладные расходы	Тенге					1264130				
			Сметная прибыль	Тенге					268991				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					3631357				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1131

1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			Сметная заработная плата	Тенге						1832070			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					40427409				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1135
			Сметная заработная плата	Тенге						1839228			
РАЗДЕЛ 4. Пол													
						отм. -1,200							
						ТИП-2							
29	124	**Е11-110101-0503 1111-0101-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11**	**Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой**	**м2 изолируемой поверхности**		1596,4	209,08	0,70	333775	1118	247234	80853	447798
							53,51	0,37	85423	591		33170	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
30	131	**Е11-060301-0410 1106-0301-0410 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие и набетонки. Армирование**	**т**		4,757272	20737,14	1689,94	98652	8039	--	86056	199484
							19047,20	831,18	90613	3954		14777	
						ТИП-3							
31	137	**Е11-110101-0503 1111-0101-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11**	**Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой**	**м2 изолируемой поверхности**		3080,13	209,08	0,70	643994	2156	477020	156000	863993
							53,51	0,37	164818	1140		63999	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
32	140	**Е11-060301-0410 1106-0301-0410 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие и набетонки. Армирование**	**т**		9,1787874	20737,14	1689,94	190342	15511	--	166038	384890
							19047,20	831,18	174830	7629		28510	
						ТИП-4							
33	146	**С1234-102-0203 234-102-0203 РСНБ РК 2015**	**Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 без антипирена плотностью от 35 кг/м3 до 39 кг/м3**	**м3**		1,1133	35482,00	--	39502	--	39502	--	42662
							--	--	--	--		3160	
34	153	**Е11-060301-0410 1106-0301-0410 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие и набетонки. Армирование**	**т**		0,062878	20737,14	1689,94	1304	106	--	1137	2637
							19047,20	831,18	1198	52		195	
						ТИП-5							
35	159	**Е11-110101-0503 1111-0101-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11**	**Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой**	**м2 изолируемой поверхности**		2645,62	209,08	0,70	553146	1852	409727	133993	742110
							53,51	0,37	141567	979		54971	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
36	162	**Е11-060301-0410 1106-0301-0410 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие и набетонки. Армирование**	**т**		7,8839476	20737,14	1689,94	163491	13323	--	142615	330595

1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
							19047,20	831,18	150167	6553		24488	
						отм. +2,700							
						ТИП-3							
37	182	Е11-110101-2705 1111-0101-2705 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство R12	м2 покрытия		992,54	5385,75	95,61	5345572	94896	3440144	1746245	7659162
							1824,14	47,53	1810532	47175		567345	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
						ТИП-4							
38	189	Е11-110101-0603 1111-0101-0603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Гидроизоляция из сухих смесей на цементной основе толщиной до 3 мм. Устройство	м2 поверхности		386,87	963,96	28,16	372927	10894	236157	122244	534784
							325,37	10,78	125876	4170		39614	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
39	190	Е11-110101-2705 1111-0101-2705 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство R13	м2 покрытия		386,87	5385,75	95,61	2083585	36989	1340891	680647	2985371
							1824,14	47,53	705705	18388		221139	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
						ТИП-5							
40	199	Е11-110101-2705 1111-0101-2705 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство R12	м2 покрытия		286,8	5385,75	95,61	1544633	27421	994049	504587	2213158
							1824,14	47,53	523163	13632		163938	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
						ТИП-6							
41	202	Е11-110101-0503 1111-0101-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности		552,4	54,21	0,70	29946	386	--	27978	62557
							53,51	0,37	29559	204		4634	
42	204	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки		552,4	849,45	36,07	469236	19925	184220	259415	786943
							479,89	19,70	265091	10882		58292	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
43	205	Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки		552,4	570,81	36,57	315315	20201	275460	28621	371451
							35,58	19,54	19654	10794		27515	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
						ТИП-9							

1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
44	216	Е11-070112-0301 1107-0112-0301 РСНБ РК 2015	Прокладки резиновые толщиной 30 мм. Укладка	м2 площади прокладок		2723,52	289,25	37,61	787778	102431	--	872438	1793033
							251,64	19,83	685347	54007		132817	
45	217	С1261-107-0741 261-107-0741 РСНБ РК 2015	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг		819,3256	446,00	--	365419	--	365419	--	394653
							--	--	--	--		29234	
46	218	Е11-110101-3503 1111-0101-3503 РСНБ РК 2015 К=2	Покрытия из плит древесноволокнистых. Устройство	м2 покрытия		2723,52	2080,82	49,32	5667155	134324	1252765	4063968	10509613
							1571,52	15,90	4280066	43304		778490	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
47	219	Е11-110101-3702 1111-0101-3702 РСНБ РК 2015 прим	Покрытия из Tarashok Sport. Устройство	м2 покрытия		2200	19703,05	28,09	43346710	61798	41864262	1366886	48290684
							645,75	15,22	1420650	33484		3577088	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
						ТИП-6а							
48	224	Е11-060301-0410 1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т		4,0392708	20737,14	1689,94	83763	6826	--	73068	169377
							19047,20	831,18	76937	3357		12546	
						отм. +6,900							
						ТИП-1							
49	237	Е11-110101-2705 1111-0101-2705 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство R12	м2 покрытия		356,21	5385,75	95,61	1918458	34058	1234623	626705	2748776
							1824,14	47,53	649777	16931		203613	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
						ТИП-2							
50	246	Е11-110101-2705 1111-0101-2705 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство R12	м2 покрытия		219,87	5385,75	95,61	1184165	21021	762070	386833	1696677
							1824,14	47,53	401074	10450		125680	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
						ТИП-3							
51	255	Е11-110101-2705 1111-0101-2705 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство R12	м2 покрытия		1784,08	5385,75	95,61	9608609	170576	6183621	3138856	13767263
							1824,14	47,53	3254412	84797		1019797	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
						ТИП-45							

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
52	256	Е11-110101-0901 1111-0101-0901 РСНБ РК 2015	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	м2 изолируемой поверхности	188,76	470,73	39,35	88855	7428	--	80259	182643
						431,38	20,95	81427	3955		13529	
53	257	С1234-102-0203 234-102-0203 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 без антипирена плотностью от 35 кг/м3 до 39 кг/м3	м3	9,72114	35482,00	--	344925	--	344925	--	372519
						--	--	--	--		27594	
54	258	Е11-110101-0503 1111-0101-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	188,76	54,21	0,70	10233	132	--	9560	21377
						53,51	0,37	10101	70		1583	
55	260	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	188,76	849,45	36,07	160342	6809	62949	88644	268905
						479,89	19,70	90584	3719		19919	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
56	261	Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=6	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	188,76	570,81	36,57	107746	6903	94127	9780	126928
						35,58	19,54	6716	3688		9402	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
57	262	Е11-060301-0410 1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,5625048	20737,14	1689,94	11665	951	--	10175	23588
						19047,20	831,18	10714	468		1747	
58	263	С1214-403-0101 214-403-0101 РСНБ РК 2015	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,5625048	337503,00	--	189847	--	189847	--	205035
						--	--	--	--		15188	
59	264	Е11-110101-2705 1111-0101-2705 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство R12	м2 покрытия	188,76	5385,75	95,61	1016614	18048	654241	332099	1456610
						1824,14	47,53	344325	8972		107897	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
					отм. +13,900							
					ТИП-2							
60	289	Е11-110101-2705 1111-0101-2705 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство R12	м2 покрытия	48,76	5385,75	95,61	262609	4662	169002	85787	376268
						1824,14	47,53	88945	2318		27872	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
					ТИП-3							

1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
61	298	Е11-110101-2705 1111-0101-2705 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство R12**	м2 покрытия		229,59	5385,75	95,61	1236514	21951	795759	403934	1771684
							1824,14	47,53	418804	10912		131236	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
						ТИП-4							
62	307	Е11-110101-2705 1111-0101-2705 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство R12**	м2 покрытия		260,12	5385,75	95,61	1400941	24871	901575	457647	2007275
							1824,14	47,53	474495	12364		148687	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
						ТИП-5							
63	316	Е11-110101-2705 1111-0101-2705 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство R12**	м2 покрытия		366,81	5385,75	95,61	1975547	35070	1271364	645354	2830574
							1824,14	47,53	669113	17434		209672	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
						отм. +18,000							
						ТИП-2							
64	336	Е11-110101-2705 1111-0101-2705 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство R12**	м2 покрытия		182,65	5385,75	95,61	983707	17463	633065	321349	1409460
							1824,14	47,53	333179	8681		104404	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
						ТИП-3							
65	345	Е11-110101-2705 1111-0101-2705 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство R12**	м2 покрытия		188,41	5385,75	95,61	1014729	18014	653029	331483	1453909
							1824,14	47,53	343686	8955		107697	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
						ТИП-4							
66	354	Е11-110101-2705 1111-0101-2705 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство R12**	м2 покрытия		157,99	5385,75	95,61	850895	15105	547594	277963	1219166
							1824,14	47,53	288196	7509		90309	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**					84802646	961258	65624641	17719217	110723612
									18216744	461518	--	8201748	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге					84802646				
		Материалы		Тенге					64684949				
		Всего заработная плата		Тенге						18678262			

1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					939693				
			Накладные расходы	Тенге					17719217				
			Сметная прибыль	Тенге					8201748				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					110723611				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									11778
			Сметная заработная плата	Тенге						18678262			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					110723611				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									11778
			Сметная заработная плата	Тенге						18678262			
РАЗДЕЛ 5. Кровля													
						ТК2, ТК3, ТК5							
67	380	Е11-120101-0108 1112-0101-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	**Кровли из ПВХ-мембраны. Устройство**	м2 кровли		1257	1379,00	16,51	1733403	20753	1176929	496564	2408364
							426,19	3,20	535721	4022		178397	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
68	381	Е11-100114-0506 1110-0114-0506 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Настил рабочий толщиной 50 мм разреженный. Устройство по фермам**	м2 покрытия		1179	3858,85	72,43	4549584	85395	4011854	444092	5393170
							383,66	34,86	452335	41100		399494	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
69	382	Е11-120101-0720 1112-0101-0720 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19 К=2	**Покрытия кровельные из черепицы гибкой битумной. Устройство основания из плит OSB**	м2 кровли		1179	316,08	1,75	372658	2064	181058	175067	591543
							160,76	0,64	189536	755		43818	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
70	383	С1215-301-0404 215-301-0404 РСНБ РК 2015	**Фанера из лиственных пород ФСФ, шлифованная ГОСТ 3916.1-96 толщиной 9 мм**	м2		2430,4	2332,00	--	5667693	--	5667693	--	6121108
							--	--	--	--		453415	
71	385	Е11-120101-1501 1112-0101-1501 РСНБ РК 2015	**Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой**	м2 изолируемой поверхности		649	1915,45	27,71	1243127	17984	1044676	169457	1525591
							278,07	5,74	180467	3725		113007	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
72	386	Е11-120101-0711 1112-0101-0711 РСНБ РК 2015	**Кровли из алюминевых листов. Устройство без настенных желобов**	м2 кровли		1171,312	2862,24	36,89	3352576	43210	1705594	1488736	5228617
							1369,21	12,31	1603772	14419		387305	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**					16919041	169406	13787804	2773916	21268393
									2961831	64021	--	1575436	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге					16919041				
		Материалы		Тенге					8120112				

1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Всего заработная плата		Тенге						3025852			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					5667693				
			Накладные расходы	Тенге					2773916				
			Сметная прибыль	Тенге					1575436				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					21268393				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1778
			Сметная заработная плата	Тенге						3025852			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					21268393				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1778
			Сметная заработная плата	Тенге						3025852			
РАЗДЕЛ 6. Внутренняя отделка стен													
						отм. -1,200							
73	393	Е11-150203-0601 1115-0203-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм	м2 оштукатуриваемой поверхности		32,3	1811,12	22,41	58499	724	15623	33945	99839
							1305,01	8,64	42152	279		7396	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
74	396	Е11-150203-0601 1115-0203-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм	м2 оштукатуриваемой поверхности		165,72	1811,12	22,41	300139	3714	80159	174158	512241
							1305,01	8,64	216266	1432		37944	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
						отм. +2,700							
75	401	Е11-150203-0203 1115-0203-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности		836,34	1799,84	104,40	1505278	87314	307672	945727	2647085
							1327,56	85,93	1110292	71867		196080	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
76	407	Е11-150107-0105 1115-0107-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию	м2 поверхности облицовки		203,06	5542,22	42,58	1125403	8646	702391	335262	1577518
							2040,61	23,20	414366	4711		116853	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
						отм. +6,900;+10,500							
77	414	Е11-150107-0105 1115-0107-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию	м2 поверхности облицовки		192,65	5542,22	42,58	1067709	8203	666382	318074	1496646
							2040,61	23,20	393124	4469		110863	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
						отм. +13,800							

1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
78	415	Е11-150203-0203 1115-0203-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности		1692,08	1799,84	104,40	3045473	176653	622482	1913391	5355573
							1327,56	85,93	2246338	145400		396709	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
79	416	Е11-150206-0203 1115-0206-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности		865,33	1377,68	8,57	1192148	7416	359787	662268	2002769
							953,33	3,34	824945	2890		148353	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
						отм. +18,000							
80	425	Е11-150203-0203 1115-0203-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности		970,01	1799,84	104,40	1745863	101269	356848	1096880	3070162
							1327,56	85,93	1287746	83353		227419	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
81	426	Е11-150206-0203 1115-0206-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности		2044,45	1377,68	8,57	2816598	17520	850042	1564691	4731792
							953,33	3,34	1949036	6828		350503	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
82	429	Е11-150107-0105 1115-0107-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию	м2 поверхности облицовки		110,41	5542,22	42,58	611917	4702	381911	182292	857746
							2040,61	23,20	225304	2562		63537	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге					13469027	416161	4343297	7226688	22351371
									8709569	323791	--	1655657	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге					13469027				
		Материалы		Тенге					4343298				
		Всего заработная плата		Тенге						9033360			
			Накладные расходы	Тенге					7226688				
			Сметная прибыль	Тенге					1655657				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					22351372				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									5085
			Сметная заработная плата	Тенге						9033360			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге					22351372				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									5085
			Сметная заработная плата	Тенге						9033360			
РАЗДЕЛ 7. Внутренняя отделка потолков													
						отм. 2.700							

1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
83	**435**	**Е11-150108-1609 1115-0108-1609 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Потолки. Облицовка плитами из минерального волокна размером 600х600 мм по металлическому каркасу**	**м2**		**697**	**5255,82**	**9,62**	**3663307**	**6705**	**2407027**	**1002241**	**5038792**
							1792,79	**4,63**	**1249575**	**3227**		**373244**	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
						отм. 13.800							
84	**441**	**Е11-150108-1609 1115-0108-1609 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Потолки. Облицовка плитами из минерального волокна размером 600х600 мм по металлическому каркасу**	**м2**		**700**	**5255,82**	**9,62**	**3679074**	**6734**	**2417387**	**1006555**	**5060480**
							1792,79	**4,63**	**1254953**	**3241**		**374850**	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**					**7342381**	**13439**	**4824414**	**2008796**	**10099272**
									2504528	**6468**	**--**	**748094**	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге					**7342381**				
		Материалы		Тенге					**4824414**				
		Всего заработная плата		Тенге						**2510996**			
			Накладные расходы	Тенге					**2008796**				
			Сметная прибыль	Тенге					**748094**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**10099271**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**1449**
			Сметная заработная плата	Тенге						**2510996**			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге					**10099271**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**1449**
			Сметная заработная плата	Тенге						**2510996**			
			РАЗДЕЛ 8. Фасад										
						Алюминевые листы							
85	**450**	**Е11-150109-0401 1115-0109-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21**	**Фасады вентилируемые. Устройство ветрогидрозащитного слоя из паропроницаемой мембраны**	**м2 поверхности облицовки**		**2230,13**	**235,97**	**0,27**	**526244**	**602**	**416254**	**87760**	**663124**
							49,05	**0,14**	**109388**	**312**		**49120**	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**					**526244**	**602**	**416254**	**87760**	**663124**
									109388	**312**	**--**	**49120**	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге					**526244**				
		Материалы		Тенге					**416254**				
		Всего заработная плата		Тенге						**109700**			
			Накладные расходы	Тенге					**87760**				
			Сметная прибыль	Тенге					**49120**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**663124**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**64**
			Сметная заработная плата	Тенге						**109700**			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге					**663124**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**64**
			Сметная заработная плата	Тенге						**109700**			

1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									**207178363**
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге					**34353590**				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						**1597870**			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге						**873408**			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							**124765878**		
			- Накладные расходы	Тенге								**31114477**	
			- Сметная прибыль	Тенге								**15346544**	
			Итого по АКТУ:										**207 178 363**
			в том числе стоимость оборудования, инвентаря										
			Итого стоимость без оборудование, инвентаря:										**207 178 363**
			Временные здания и сооружения 1,5.0,8%	1,20%									**2 486 140**
			Итого с временными зданиями и сооружениями:										**209 664 503**
			Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 2,2%	2,20%									**4 612 619**
			Итого с доп.затратами при производстве СМР в зимнее время:										**214 277 122**
			Непредвиденные работы и затраты-2%	2%									**4 285 542**
			Итого с непредвиденными работами и затратами и оборудованием:										**218 562 665**
			Итого по акту в текущих ценах на 2024 год, К=1,1467261	1,1467261									**250 631 512**
			НДС на 2024 год, - 12 %	12%									**30 075 781**
			Всего по акту в текущих ценах на 2024 год с										**280 707 294**

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_____

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 - Многофункциональный зал игровых видов спорта (А01)

АКТ выполненных работ № 401
за декабрь месяц 2024 года

на Вентиляция
(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. Вентиляционные установки									
					Приточная установка ПВ-1							
1	1	Е11-200501-0301 1120-0501-0301 РСНБ РК 2015	**Клапаны с электрическим или пневматическим приводом, периметр до 3200 мм. Установка**	клапан	1	6974,85	319,18	6975	319	1445	5238	13190
						5211,36	133,41	5211	133		977	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
					Приточная установка ПВ-2							
2	3	Е11-200501-0301 1120-0501-0301 РСНБ РК 2015	**Клапаны с электрическим или пневматическим приводом, периметр до 3200 мм. Установка**	клапан	1	6974,85	319,18	6975	319	1445	5238	13190
						5211,36	133,41	5211	133		977	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
					Приточная установка ПВ-3							
3	5	Е11-200501-0301 1120-0501-0301 РСНБ РК 2015	**Клапаны с электрическим или пневматическим приводом, периметр до 3200 мм. Установка**	клапан	1	6974,85	319,18	6975	319	1445	5238	13190
						5211,36	133,41	5211	133		977	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
					Приточная установка П4							
4	7	Е11-200501-0301 1120-0501-0301 РСНБ РК 2015	**Клапаны с электрическим или пневматическим приводом, периметр до 3200 мм. Установка**	клапан	1	6974,85	319,18	6975	319	1445	5238	13190
						5211,36	133,41	5211	133		977	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					Приточная установка П5							
5	9	**Е11-200501-0301 1120-0501-0301 РСНБ РК 2015**	**Клапаны с электрическим или пневматическим приводом, периметр до 3200 мм. Установка**	**клапан**	**1**	**6974,85**	**319,18**	**6975**	**319**	**1445**	**5238**	**13190**
						5211,36	**133,41**	**5211**	**133**		**977**	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
					Приточная установка П6							
6	11	**Е11-200501-0301 1120-0501-0301 РСНБ РК 2015**	**Клапаны с электрическим или пневматическим приводом, периметр до 3200 мм. Установка**	**клапан**	**1**	**6974,85**	**319,18**	**6975**	**319**	**1445**	**5238**	**13190**
						5211,36	**133,41**	**5211**	**133**		**977**	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
					Приточная установка П7							
7	13	**Е11-200501-0301 1120-0501-0301 РСНБ РК 2015**	**Клапаны с электрическим или пневматическим приводом, периметр до 3200 мм. Установка**	**клапан**	**1**	**6974,85**	**319,18**	**6975**	**319**	**1445**	**5238**	**13190**
						5211,36	**133,41**	**5211**	**133**		**977**	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
					Приточная установка П8							
8	15	**Е11-200501-0301 1120-0501-0301 РСНБ РК 2015**	**Клапаны с электрическим или пневматическим приводом, периметр до 3200 мм. Установка**	**клапан**	**1**	**6974,85**	**319,18**	**6975**	**319**	**1445**	**5238**	**13190**
						5211,36	**133,41**	**5211**	**133**		**977**	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
					Приточная установка П9							
9	17	**Е11-200501-0301 1120-0501-0301 РСНБ РК 2015**	**Клапаны с электрическим или пневматическим приводом, периметр до 3200 мм. Установка**	**клапан**	**1**	**6974,85**	**319,18**	**6975**	**319**	**1445**	**5238**	**13190**
						5211,36	**133,41**	**5211**	**133**		**977**	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
					Приточная установка П-1							
10	19	**Е11-200501-0301 1120-0501-0301 РСНБ РК 2015**	**Клапаны с электрическим или пневматическим приводом, периметр до 3200 мм. Установка**	**клапан**	**1**	**6974,85**	**319,18**	**6975**	**319**	**1445**	**5238**	**13190**
						5211,36	**133,41**	**5211**	**133**		**977**	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
					Приточная установка П-2 В-7							
11	21	**Е11-200501-0301 1120-0501-0301 РСНБ РК 2015**	**Клапаны с электрическим или пневматическим приводом, периметр до 3200 мм. Установка**	**клапан**	**1**	**6974,85**	**319,18**	**6975**	**319**	**1445**	**5238**	**13190**
						5211,36	**133,41**	**5211**	**133**		**977**	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
					Приточная установка П-3 В-9							
12	23	**Е11-200501-0301 1120-0501-0301 РСНБ РК 2015**	**Клапаны с электрическим или пневматическим приводом, периметр до 3200 мм. Установка**	**клапан**	**1**	**6974,85**	**319,18**	**6975**	**319**	**1445**	**5238**	**13190**
						5211,36	**133,41**	**5211**	**133**		**977**	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
					Приточная установка П-12							
13	25	**Е11-200501-0301 1120-0501-0301 РСНБ РК 2015**	**Клапаны с электрическим или пневматическим приводом, периметр до 3200 мм. Установка**	**клапан**	**1**	**6974,85**	**319,18**	**6975**	**319**	**1445**	**5238**	**13190**

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						5211,36	133,41	5211	133		977	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
					Приточная установка П-12							
14	27	Е11-200501-0301 1120-0501-0301 РСНБ РК 2015	Клапаны с электрическим или пневматическим приводом, периметр до 3200 мм. Установка	клапан	1	6974,85	319,18	6975	319	1445	5238	13190
						5211,36	133,41	5211	133		977	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				97650	4466	20230	73332	184660
								72954	1862	--	13678	
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				97650				
		Материалы		Тенге				20216				
		Всего заработная плата		Тенге					74816			
		Сдача и испытание		Тенге				3682				
			Накладные расходы	Тенге				73332				
			Сметная прибыль	Тенге				13678				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				184660				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								42
			Сметная заработная плата	Тенге					74816			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				184660				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								42
			Сметная заработная плата	Тенге					74816			
			РАЗДЕЛ 3. Система В-2									
					Воздуховоды							
15	48	Е11-200101-0303 1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	30	7265,78	50,63	217973	1519	144857	70849	311928
						2386,57	23,27	71597	698		23106	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
16	50	С1214-204-0106 214-204-0106 РСНБ РК 2015	Фасонные элемены из оцинкованной стали т.0,5мм	м2	9	2156,00	--	19404	--	19404	--	20956
						--	--	--	--		1552	
17	53	С1261-105-0192 261-105-0192 РСНБ РК 2015	Самоклеящаяся лента на изделия теплоизоляционные из вспененного каучука	м	7	130,00	--	910	--	910	--	983
						--	--	--	--		73	
18	54	С1246-301-0503 246-301-0503 РСНБ РК 2015	Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг	21	655,00	--	13755	--	13755	--	14855
						--	--	--	--		1100	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				252042	1519	178926	70849	348722
								71597	698	--	25831	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				34069				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				34069				
			Сметная прибыль	Тенге				2725				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				36794				
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				217973				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Материалы		Тенге				144857				
		Всего заработная плата		Тенге					72295			
		Сдача и испытание		Тенге				3482				
			Накладные расходы	Тенге				70849				
			Сметная прибыль	Тенге				23106				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				311928				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								44
			Сметная заработная плата	Тенге					72295			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				348722				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								44
			Сметная заработная плата	Тенге					72295			
РАЗДЕЛ 4. Система В-3												
					Воздуховоды							
19	**78**	**Е11-200101-0302 1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11**	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка**	**м2 поверхности воздуховодов**	**20**	**7499,13**	**63,86**	**149982**	**1278**	**96572**	**51670**	**217784**
						2606,60	**29,63**	**52132**	**593**		**16132**	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
20	**80**	**С1214-204-0106 214-204-0106 РСНБ РК 2015**	**Фасонные элемены из оцинкованной стали т.0,5мм**	**м2**	**30**	**2156,00**	**--**	**64680**	**--**	**64680**	**--**	**69854**
						--	**--**	**--**	**--**		**5174**	
21	**83**	**С1261-105-0192 261-105-0192 РСНБ РК 2015**	**Самоклеящаяся лента на изделия теплоизоляционные из вспененного каучука**	**м**	**10**	**130,00**	**--**	**1300**	**--**	**1300**	**--**	**1404**
						--	**--**	**--**	**--**		**104**	
22	**84**	**С1246-301-0503 246-301-0503 РСНБ РК 2015**	**Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205**	**кг**	**30**	**655,00**	**--**	**19650**	**--**	**19650**	**--**	**21222**
						--	**--**	**--**	**--**		**1572**	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				**235612**	**1278**	**182202**	**51670**	**310264**
								52132	**593**	**--**	**22982**	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				85630				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				85630				
			Сметная прибыль	Тенге				6850				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				92480				
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				149982				
		Материалы		Тенге				96573				
		Всего заработная плата		Тенге					52725			
		Сдача и испытание		Тенге				2543				
			Накладные расходы	Тенге				51670				
			Сметная прибыль	Тенге				16132				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				217784				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								32
			Сметная заработная плата	Тенге					52725			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				310264				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								32

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Сметная заработная плата	Тенге					52725			
			РАЗДЕЛ 5. Система В-4									
					Воздуховоды							
23	95	**Е11-200101-0303 1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11**	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка**	**м2 поверхности воздуховодов**	**74,5**	**7265,78**	**50,63**	**541300**	**3772**	**359729**	**175942**	**774621**
						2386,57	**23,27**	**177799**	**1733**		**57379**	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
24	97	**С1214-204-0106 214-204-0106 РСНБ РК 2015**	**Фасонные элемены из оцинкованной стали т.0,5мм**	**м2**	**22,6**	**2156,00**	**--**	**48726**	**--**	**48726**	**--**	**52624**
						--	**--**	**--**	**--**		**3898**	
25	100	**С1261-105-0192 261-105-0192 РСНБ РК 2015**	**Самоклеящаяся лента на изделия теплоизоляционные из вспененного каучука**	**м**	**15**	**130,00**	**--**	**1950**	**--**	**1950**	**--**	**2106**
						--	**--**	**--**	**--**		**156**	
26	101	**С1246-301-0503 246-301-0503 РСНБ РК 2015**	**Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205**	**кг**	**47,93**	**655,00**	**--**	**31394**	**--**	**31394**	**--**	**33906**
						--	**--**	**--**	**--**		**2512**	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				**623370**	**3772**	**441799**	**175942**	**863257**
								177799	**1733**	**--**	**63945**	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				**82070**				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**82070**				
			Сметная прибыль	Тенге				**6566**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**88636**				
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				**541300**				
		Материалы		Тенге				**359729**				
		Всего заработная плата		Тенге					**179532**			
		Сдача и испытание		Тенге				**8646**				
			Накладные расходы	Тенге				**175942**				
			Сметная прибыль	Тенге				**57379**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**774621**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**111**
			Сметная заработная плата	Тенге					**179532**			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				**863257**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**111**
			Сметная заработная плата	Тенге					**179532**			
			РАЗДЕЛ 6. Система ПВ-1									
					Воздуховоды							
27	110	**Е11-200101-0311 1120-0101-0311 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11**	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка**	**м2 поверхности воздуховодов**	**380,4**	**7301,78**	**47,20**	**2777597**	**17954**	**2168573**	**587320**	**3634110**
						1553,81	**21,65**	**591070**	**8236**		**269193**	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
28	111	С1214-204-0106 214-204-0106 РСНБ РК 2015	Фасонные элемены из оцинкованной стали т.0,5мм	м2	84	2156,00	--	181104	--	181104	--	195592
						--	--	--	--		14488	
29	114	С1261-105-0192 261-105-0192 РСНБ РК 2015	Самоклеящаяся лента на изделия теплоизоляционные из вспененного каучука	м	80	130,00	--	10400	--	10400	--	11232
						--	--	--	--		832	
30	115	С1246-301-0503 246-301-0503 РСНБ РК 2015	Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг	124,41	655,00	--	81489	--	81489	--	88008
						--	--	--	--		6519	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				3050590	17954	2441566	587320	3928942
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				591070	8236	--	291032	
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				272993				
			Сметная прибыль	Тенге				272993				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				21839				
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				294832				
		Материалы		Тенге				2777597				
		Всего заработная плата		Тенге				2168573				
		Сдача и испытание		Тенге					599306			
			Накладные расходы	Тенге				29001				
			Сметная прибыль	Тенге				587320				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				269193				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				3634110				
			Сметная заработная плата	Тенге								371
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				3928942	599306			
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								371
			Сметная заработная плата	Тенге					599306			
			РАЗДЕЛ 7. Система ПВ-2									
					Воздуховоды							
31	123	Е11-200101-0311 1120-0101-0311 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	380,4	7301,78	47,20	2777597	17954	2168573	587320	3634110
						1553,81	21,65	591070	8236		269193	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
32	124	С1214-204-0106 214-204-0106 РСНБ РК 2015	Фасонные элемены из оцинкованной стали т.0,5мм	м2	88	2156,00	--	189728	--	189728	--	204906
						--	--	--	--		15178	
33	127	С1261-105-0192 261-105-0192 РСНБ РК 2015	Самоклеящаяся лента на изделия теплоизоляционные из вспененного каучука	м	80	130,00	--	10400	--	10400	--	11232
						--	--	--	--		832	
34	128	С1246-301-0503 246-301-0503 РСНБ РК 2015	Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг	134	655,00	--	87770	--	87770	--	94792

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						--	--	--	--		7022	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**				**3065495**	**17954**	**2456471**	**587320**	**3945040**
								591070	**8236**	**--**	**292225**	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				**287898**				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**287898**				
			Сметная прибыль	Тенге				**23032**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**310930**				
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				**2777597**				
		Материалы		Тенге				**2168573**				
		Всего заработная плата		Тенге					**599306**			
		Сдача и испытание		Тенге				**29001**				
			Накладные расходы	Тенге				**587320**				
			Сметная прибыль	Тенге				**269193**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**3634110**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**371**
			Сметная заработная плата	Тенге					**599306**			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				**3945040**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**371**
			Сметная заработная плата	Тенге					**599306**			
			РАЗДЕЛ 8. Система ПВ-3									
					Воздуховоды							
35	**135**	**Е11-200101-0311 1120-0101-0311 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11**	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка**	**м2 поверхности воздуховодов**	**245**	**7301,78**	**47,20**	**1788936**	**11563**	**1396689**	**378268**	**2340581**
						1553,81	**21,65**	**380684**	**5304**		**173376**	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
36	**136**	**Е11-200101-0403 1120-0101-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11**	**Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка**	**м2 поверхности воздуховодов**	**22,5**	**5732,35**	**50,63**	**128978**	**1140**	**74140**	**53137**	**196684**
						2386,57	**23,27**	**53698**	**524**		**14569**	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
37	**137**	**С1214-204-0106 214-204-0106 РСНБ РК 2015**	**Фасонные элемены из оцинкованной стали т.0,5мм**	**м2**	**55**	**2156,00**	**--**	**118580**	**--**	**118580**	**--**	**128066**
						--	**--**	**--**	**--**		**9486**	
38	**140**	**С1261-105-0192 261-105-0192 РСНБ РК 2015**	**Самоклеящаяся лента на изделия теплоизоляционные из вспененного каучука**	**м**	**25**	**130,00**	**--**	**3250**	**--**	**3250**	**--**	**3510**
						--	**--**	**--**	**--**		**260**	
39	**141**	**С1246-301-0503 246-301-0503 РСНБ РК 2015**	**Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205**	**кг**	**98**	**655,00**	**--**	**64190**	**--**	**64190**	**--**	**69325**
						--	**--**	**--**	**--**		**5135**	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**				**2103934**	**12703**	**1656849**	**431405**	**2738166**
								434382	**5828**	**--**	**202826**	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				**186020**				