Приложение 4
к приказу Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 19 сентября 2018 года № 656

Заказчик: КГКП "Атырауский колледж транспорта и коммуникация" Управления образования Атырауской области
Подрядчик: ТОО "SCS инжиниринг"

Наименование объекта: **Капитальный ремонт комплекс зданий КГКП "Атырауский колледж транспорта и коммуникация" Управления образования Атырауской области, расположенный по адресу: РК, Атырауская область, г.Атырау, ул. Владимирская, 26**

Договор: №41 от 13.04.2021 г.

Справка № 5
о стоимости выполненных работ и затрат
за ноябрь месяц 2021 г.

Код заказчика	Код подрядчика	Договор номер	Источник финансирования дата	Источник финансирования Наименование	Организац-правовая форма код	Организац-правовая форма Наимен-е	Организац-правовая форма код
		41	13.04.2021 г.				

№	Наименование пусковых комплексов объектов, комплексов работ	Ед. изм	Стоимость выполненых работ и затрат в тыс.тенге								Сумма требуемая к перечеслению за выполненый объем за текущий месяц
			Стоимость работ с НДС	Аванс (тенге)				Ранее заактированная сумма	Стоимость выполненых работ с начала года	Стоимость выполненых работ за текущий месяц	
				Сумма аванса	Сумма погашения до текущего месяца	Сумма погашения за текущий месяц	Остаток				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Капитальный ремонт комплекс зданий КГКП "Атырауский колледж транспорта и коммуникаций" Управления образования Атырауской области	тенге	53 130 844,52	73 527 844,82	50 235 806,87	15 939 253,36	7 352 784,59	46 653 280,00	220 583 534,07	53 130 844,52	37 191 591,16
	Итого по стройке:		**53 130 844,52**	**73 527 844,82**	**50 235 806,87**	**15 939 253,36**	**7 352 784,59**	**46 653 280,00**	**220 583 534,07**	**53 130 844,52**	**37 191 591,16**

Заказчик: КГКП "Атырауский колледж транспорта и коммуникация" Управления образования Атырауской области

Руководитель **Ниталиев Ж.К.**
(подпись)

Подрядчик: ТОО "SCS инжиниринг"

Директор **Рашев А.А.**
(подпись)

Заказчик: КГКП "Атырауский колледж транспорта и комуникации" УО Атырауской области
Подрядчик: ТОО "SCS Инжиниринг"
Наименование стройки: Капитальный ремонт комплекс зданий КГКП "Атырауский колледж транспорта и коммуникация" Управления образования Атырауской области, расположенный по адресу: РК, Атырауская область, г.Атырау, ул.Владимирская, 26

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ № 5

за ноябрь месяц

№ п/п	№ смет и расчетов	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тенге			Всего, тенге
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7
		Основные объекты строительства				
1	02-01	Корпус А	0,00			0,00
2	02-02	Корпус Б	15201567			15201567
3	02-03	Корпус В	15743478,65			15743478,65
4	02-04	Корпус Ж	19195532,44			19195532,44
		Всего	**50140578,09**			**50140578,09**
5	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 1,5.0,8%	601686,94			
		ИТОГО	**50742265,03**			**50742265,03**
		Прочие работы и затраты				
6	НДЗ РК 8.04-06-2015	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 1,8.0,9%	822024,69			
		ИТОГО	**51564289,72**			**51564289,72**
7	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	1031285,79			
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**52595575,22**			**51564289,72**
8		В текущих ценах на 2021 год - 100 %, К=1,0021598 МРП - 2784 2784/2778= 1,0021598	52709171,15			52709171,15
9		С учетом скидки	47438254,03			47438254,03
10		НДС на 2021 год - 12 %	5692590,48			5692590,48
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**53130844,52**			**53130844,52**

Заказчик: КГКП "Атырауский колледж транспорта и комуникации" УО Атырауской области
Руководитель / _____ / Ниталиев Ж.

Руководитель проектов по техническому надзору ТОО "Ирмаст-А"
Шолпанова Н.Т. / _____

Подрядчик: ТОО "SCS Инжиниринг"
Директор / _____ / Рашев А.А.

Технический надзор ТОО "Ирмаст-А"
Сиай Д.А. / _____ /

Заказчик: КГКП "Атырауский колледж транспорта и коммуникация" Управления образования Атырауской области

Подрядчик: ТОО "SCS инжиниринг"

Наименование стройки: Капитальный ремонт комплекс зданий КГКП "Атырауский колледж транспорта и коммуникация" Управления образования Атырауской области, расположенный по адресу: РК, Атырауская область, г.Атырау, ул.Владимирская 26

РЕЕСТР № 5

актов приемки выполненных работ за ноябрь 2021 г.

№ п/п	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Общая стоимость строительства в текущих ценах, тыс. тенге	Выполненные работы с начала строительства с учетом НДС, тыс. тенге	Выполнение за июнь 2021 г., тыс. тенге	Выполнение за август 2021 г., тыс. тенге	Выполнение за сентябрь 2021 г., тыс. тенге	Выполнение за октябрь 2021 г., тыс. тенге	Выполнение за ноябрь 2021 г., тыс. тенге
1	3	4	5	6	7	8	9	9
	Основные объекты строительства							
1	Корпус А.	74735,606	58272,003	4262,480	9822,199	0	44187,32	0
2	Корпус Б	77831,533	73979,445	30492,434	15393,402	12892,042	0,00	15201,57
3	Корпус В	32153,787	27963,095	7504,340	4830,792	-115,516	0,00	15743,48
4	Корпус Ж	48134,21	42505,627	8216,422	12254,827	2838,846	0,00	19195,5324
	Всего	**232855,136**	**199298,813**	**50476,676**	**42301,22**	**15615,372**	**40764,97**	**50140,57805**
5	Временные здания и сооружения 1,5.0,8%	2394,12	1789,887	605,708	507,615	187,384	489,18	601,687
	ИТОГО	**235249,26**	**150947,122**	**51081,38**	**42808,835**	**15802,756**	**41254,15**	**50742,265**
	Прочие работы и затраты							
6	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 1,8.0,9%	3270,852	2445,343	827,518	693,503	256,005	668,32	822,025
	ИТОГО	**238520,112**	**153392,465**	**51908,902**	**43502,338**	**16058,761**	**41922,46**	**51564,290**
7	Непредвиденные работы и затраты-2%	4103,505	4099,135	1038,178	870,047	321,175	838,45	1031,286
	ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**242623,617**	**212478,246**	**52947,080**	**44372,385**	**16379,936**	**46183,27**	**52595,575**
8	В текущих ценах на 2021 год - 100 %, К=1,0021598	243147,635	212937,158	53061,436	44468,220	16415,314	46283,02	52709,171
9	С учетом скидки	218832,872	196949,584	53061,436	40021,398	14773,782	41654,71	47438,254
10	НДС на 2021 год - 12 %	26259,945	23633,950	6367,372	4802,568	1772,854	4998,57	5692,590
	ВСЕГО	**245092,816**	**220583,534**	**59428,808**	**44823,966**	**16546,636**	**46653,28**	**53130,845**

Заказчик: КГКП "Атырауский колледж транспорта и коммуникация" Управления образования Атырауской области

Руководитель / Ниталиев Ж.К.

Подрядчик: ТОО "SCS инжиниринг"

Директор / Ешев А.А.

Заказчик: КГКП "Атырауский колледж транспорта и коммуникация" Управления образования Атырауской области"
Подрядчик: ТОО "SCS инжиниринг"
Наименование стройки: Капитальный ремонт комплекс зданий КГКП "Атырауский колледж транспорта и коммуникация" Управления образования Атырауской области, расположенный по адресу: РК, Атырауская область,
Наименование объекта: Корпус Б

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ № 5

за ноябрь месяц

Составлен(а) в текущих ценах на 2 квартал 2020 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
общестроительные работы												
		РАЗДЕЛ 1.Наружная отделка										
1	1115-0106-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Стены и колонны. Облицовка наружная (цоколь) по бетонной поверхности сплиттерной плиткой толщиной 50 мм на металлическом каркасе	м2 поверхности облицовки	61,02		7307,66	94,23	445913,52	5750,15	79136,88	261142,20	763620,19
						5916,53	27,38	361026,49	1671,01		56564,46	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1	2102-0402-0102	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3 ГОСТ 28013-98	м3	0,036	2,19672	35474,00				77926,45		
2	2202-0301-0101 РСНБ РК 2015	Плиты бетонные фасадные под покраску толщиной 20 мм СТ РК 958-93	м2	61,02		2567,00	--	156638,34	--	156638,34	--	169169,41
						--	--	--	--		12531,07	
3	1212-0102-0804 РСНБ РК 2015	Фасады простые/цоколь. Окраска перхлорвиниловыми красками по подготовленной поверхности за 2 раза с земли и лесов	м2	61,02		460,50	23,13	28100,00	1411,20	17081,81	6980,34	37886,76
						157,44	1,44	9606,99	87,93		2806,43	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
3.1	2204-0201-1301	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	0,538	32,82876	504,00				16545,70		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					630651,86	7161,35	252857,03	268122,54	970676,36
								370633,48	1758,94	--	71901,95	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					630651,86				
		Материалы	Тенге					96218,69				
		Всего заработная плата	Тенге						372392,42			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					156638,34				
		Накладные расходы	Тенге					268122,54				
		Сметная прибыль	Тенге					71901,95				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					970676,36				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									267,30
		Сметная заработная плата	Тенге						372392,42			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					970676,36				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									267,30

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге						372392,42			
		РАЗДЕЛ 2.Полы										
1-этаж												
тип пола 1												
4	1111-0101-3601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат"	м2 покрытия	201,7		459,99	22,15	92780,08	4467,76	90,76	65178,85	170595,65
		НР - 72%, СП - 8%				437,39	11,43	88221,56	2304,62		12636,72	
5	2110-0502-1801 РСНБ РК 2015	Клей Бустилат	кг	100,85		308,00	--	31061,80	--	31061,80	--	33546,74
		СП - 8%				--	--	--	--		2484,94	
6	1111-0101-4003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Плинтуса поливинилхлоридные. Установка на самонарезающих винтах	м плинтусов	173,1		291,20	2,30	50406,60	397,90	33914,96	11704,42	67079,90
		НР - 72%, СП - 8%				92,97	0,94	16093,73	162,40		4968,88	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
6.1	2206-0401-9901	Плинтуса поливинилхлоридные ГОСТ 19111-2001	м	1,01	174,831	184,00				32168,90		
тип пола 2												
7	1111-0101-3904 РСНБ РК 2015	Плинтуса из плиток керамических. Устройство	м плинтусов	271,9		383,25	1,70	104204,75	463,15	12686,64	65728,83	183528,27
		НР - 72%, СП - 8%				334,88	0,86	91054,96	235,08		13594,69	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
7.1	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0016	0,43504	29162,00				12686,64		
8	2206-0301-0510 РСНБ РК 2015	Керамический плинтус матовый размерами 72 мм х 600 мм СТ РК 1954-2010	м	274,619		1173,00	--	322128,09	--	322128,09	--	347898,33
		СП - 8%				--	--	--	--		25770,25	
2-этаж												
тип пола 1												
9	1111-0101-3601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат"	м2 покрытия	415,2		459,99	22,15	190988,06	9196,89	186,84	134170,85	351171,62
		НР - 72%, СП - 8%				437,39	11,43	181604,33	4744,08		26012,71	
10	2110-0502-1801 РСНБ РК 2015	Клей Бустилат	кг	207,6		308,00	--	63940,80	--	63940,80	--	69056,06
		СП - 8%				--	--	--	--		5115,26	
11	1111-0101-4003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Плинтуса поливинилхлоридные. Установка на самонарезающих винтах	м плинтусов	238,2		291,20	2,30	69363,67	547,55	46669,81	16106,25	92307,52
		НР - 72%, СП - 8%				92,97	0,94	22146,31	223,48		6837,59	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
4.1	2206-0401-9901	Плинтуса поливинилхлоридные ГОСТ 19111-2001	м	1,01	240,582	184,00				44267,09		
3-этаж												
тип пола 1												
12	1111-0101-3601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат"	м2 покрытия	397,9		459,99	22,15	183030,22	8813,68	179,05	128580,40	336539,47

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%, СП - 8%				437,39	11,43	174037,48	4546,41		24928,85	
13	2110-0502-1801 РСНБ РК 2015	Клей Бустилат	кг	198,95		308,00	--	61276,60	--	61276,60	--	66178,73
		СП - 8%				--	--	--	--		4902,13	
14	1111-0101-4003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Плинтуса поливинилхлоридные. Установка на самонарезающих винтах	м плинтусов	219,1		291,20	2,30	63801,77	503,65	42927,61	14814,77	84905,86
		НР - 72%, СП - 8%				92,97	0,94	20370,52	205,56		6289,32	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
14.1	2206-0401-9901	Плинтуса поливинилхлоридные ГОСТ 19111-2001	м	1,01	221,291	184,00				40717,54		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					1232982,44	24390,58	615062,96	436284,37	1802808,15
								593528,89	12421,63	--	133541,34	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					1232982,44				
	Материалы		Тенге					136655,68				
	Всего заработная плата		Тенге						605950,52			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					478407,29				
		Накладные расходы	Тенге					436284,37				
		Сметная прибыль	Тенге					133541,34				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					1802808,15				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									503,04
		Сметная заработная плата	Тенге						605950,52			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					1802808,15				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									503,04
		Сметная заработная плата	Тенге						605950,52			

РАЗДЕЛ 3.Внутренняя отделка

1Е-ый этаж

3-ый этаж

15	1212-0101-1605 РСНБ РК 2015	Стены окрашенные ранее краской водоэмульсионной. Окрашивание водоэмульсионными составами с расчисткой старой краски до 35 %	м2	952,2		637,69	3,98	607208,52	3786,33	275250,27	237703,35	912504,82
		НР - 72%, СП - 8%				344,65	2,07	328171,92	1971,63		67592,95	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
15.1	2113-0807-0101	Дисперсия поливинилацетатная непластифицированная, марка Д50Н ГОСТ 18992-97	кг	0,67	637,974	291,00				185650,43		
15.2	2204-0301-9901	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,64	609,408	88,00				53627,90		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					607208,52	3786,33	275250,27	237703,35	912504,82
								328171,92	1971,63	--	67592,95	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					607208,52				
	Материалы		Тенге					275250,27				
	Всего заработная плата		Тенге						330143,55			
		Накладные расходы	Тенге					237703,35				
		Сметная прибыль	Тенге					67592,95				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					912504,82				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									268,33
		Сметная заработная плата	Тенге						330143,55			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					912504,82				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									268,33
		Сметная заработная плата	Тенге						330143,55			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 4.Крыльцо										
16	1207-0101-0207 РСНБ РК 2015	Полы из керамических плиток. Разборка покрытия	м2	33,6		875,42	32,73	29413,96	1099,77	1,75	20805,09	54236,57
		НР - 72%; СП - 8%				842,63	17,37	28312,44	583,51		4017,52	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
16.1	2113-0816-3426	Мусор строительный	т	0,052	1,7472	1,00				1,75		
17	1111-0101-2705 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия	33,6		3258,52	80,24	109486,19	2695,94	59110,97	35223,23	156286,18
		НР - 72%; СП - 8%				1419,03	36,96	47679,29	1241,87		11576,75	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
17.1	2205-0102-0101	Смеси сухие - базовый клей для плитки СТ РК 1168-2006	кг	4,5	151,2	42,00				6350,40		
17.2	2205-0107-0103	Смеси сухие цементные для затирки швов плиток, серая СТ РК 1168-2006	кг	0,6	20,16	64,00				1290,24		
17.3	2206-0301-0659	Плитки керамические неглазурованные для полов гладкие одноцветные толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001	м2	1,02	34,272	1466,00				50242,75		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					138900,15	3795,70	59112,72	56028,32	210522,74
								75991,73	1825,38	--	15594,28	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					138900,15				
	Материалы		Тенге					59112,72				
	Всего заработная плата		Тенге						77817,11			
		Накладные расходы	Тенге					56028,32				
		Сметная прибыль	Тенге					15594,28				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					210522,74				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									62,97
		Сметная заработная плата	Тенге						77817,11			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					210522,74				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									62,97
		Сметная заработная плата	Тенге						77817,11			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ общестроительные работы:	Тенге									3896512,08
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					1368326,00				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						39133,96			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						17977,58			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							1202283,00		
		- Накладные расходы	Тенге								998138,59	
		- Сметная прибыль	Тенге								288630,52	

отопление вентиляция

		РАЗДЕЛ 1.Отопление										
1	1118-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка	кВт	169,925		1190,09	16,67	202225,90	2833,45	74223,24	90859,91	316532,67
		НР - 72%; СП - 8%				736,61	6,03	125169,22	1025,10		23446,86	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1	2302-1104-0408	Кронштейн штыревой с дюбелем для крепления алюминиевых и биметаллических радиаторов	шт.	2,6	441,805	168,00				74223,24		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
2	1118-1101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Краны воздушные. Установка										
			шт.	91		211,42	--	19239,29	--	1771,77	12576,62	34361,18
		НР - 72%; СП - 8%				191,95	--	17467,52	--		2545,27	
3	1116-0602-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Клапаны термостатические проходные. Установка на резьбовом соединении										
			шт.	91		504,73	0,57	45930,10	51,67	1771,77	31775,68	83922,24
		НР - 72%; СП - 8%				484,69	0,29	44106,66	26,23		6216,46	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
3.1	2204-0603-0108	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,91	617,00				561,47		
3.2	2204-0201-0616	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	1,82	505,00				919,10		
4	1215-0101-0911 РСНБ РК 2015	Трубопроводы водоснабжения внутренние из стальных труб диаметром до 15 мм. Замена на многослойные металл-полимерные трубы										
			м трубопровода	45		2459,05	18,31	110657,37	823,90	893,87	78716,64	204523,94
		НР - 72%; СП - 8%				2420,88	8,65	108939,60	389,07		15149,92	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
4.1	2113-0102-0901	Известь хлорная, марки А, ГОСТ Р 54562-2011	т	0,000014	0,00063	361219,00				227,57		
4.2	2113-0701-0201	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0021	0,0945	5775,00				545,74		
5	1215-0101-0912 РСНБ РК 2015	Трубопроводы водоснабжения внутренние из стальных труб диаметром до 20 мм. Замена на многослойные металл-полимерные трубы										
			м трубопровода	197		2272,70	18,34	447722,04	3613,49	4099,20	318033,08	827015,53
		НР - 72%; СП - 8%				2233,55	8,65	440009,35	1703,26		61260,41	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
5.1	2113-0102-0901	Известь хлорная, марки А, ГОСТ Р 54562-2011	т	0,000016	0,003152	361219,00				1138,56		
5.2	2113-0701-0201	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0021	0,4137	5775,00				2389,12		
6	1215-0101-0913 РСНБ РК 2015	Трубопроводы водоснабжения внутренние из стальных труб диаметром до 50 мм. Замена на многослойные металл-полимерные трубы										
			м трубопровода	421		2278,63	19,80	959302,85	8337,02	10641,28	679872,85	1770309,75
		НР - 72%; СП - 8%				2233,55	9,37	940324,55	3943,30		131134,06	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
6.1	2113-0102-0901	Известь хлорная, марки А, ГОСТ Р 54562-2011	т	0,000026	0,010946	361219,00				3953,90		
6.2	2113-0701-0201	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0021	0,8841	5775,00				5105,68		
7	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое										
			м трубопровода	663		93,80	1,13	62187,61	745,88	855,20	43622,30	114274,71
		НР - 72%; СП - 8%				91,38	--	60586,53	--		8464,79	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
7.1	2204-0603-0108	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,1326	617,00				81,81		
7.2	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,01	6,63	85,00				563,55		
7.3	2204-0201-0616	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,3315	505,00				167,41		
8	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука										
			м трубопровода	663		652,87	70,97	432850,62	47056,43	176374,38	167979,17	648896,17
		НР - 72%; СП - 8%				315,87	36,02	209419,82	23884,58		48066,38	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
8.1	2110-0502-1824	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,0143	9,4809	3969,00				37629,69		
8.2	2111-0403-6701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м ГОСТ 16381-77	рулон	0,15	99,45	1363,00				135550,35		
9	2111-0403-0205 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 15 мм ГОСТ 16381-77	м	49,5		165,00	--	8167,50	--	8167,50	--	8820,90
		СП - 8%				--	--	--	--		653,40	
10	2111-0403-0207 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 20 мм ГОСТ 16381-77	м	216,7		181,00	--	39222,70	--	39222,70	--	42360,52
		СП - 8%				--	--	--	--		3137,82	
11	2111-0403-0211 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 30 мм ГОСТ 16381-77	м	237,6		271,00	--	64389,60	--	64389,60	--	69540,77
		СП - 8%				--	--	--	--		5151,17	
12	2111-0403-0216 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 54 мм ГОСТ 16381-77	м	225,5		460,00	--	103730,00	--	103730,00	--	112028,40
		СП - 8%				--	--	--	--		8298,40	
13	1116-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	9		876,00	40,63	7883,98	365,68	207,09	5365,86	14309,83
		НР - 72%; СП - 8%				812,36	15,71	7311,21	141,36		1059,99	
14	1116-0301-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	4		582,89	34,40	2331,57	137,60	49,76	1586,58	4231,59
		НР - 72%; СП - 8%				536,05	14,84	2144,21	59,37		313,45	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					2505841,14	63965,11	486397,35	1430388,68	4251128,20
								1955478,68	31172,26	--	314898,39	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					2166042,68				
	Материалы		Тенге					192008,72				
	Всего заработная плата		Тенге						1728613,52			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					215509,80				
		Накладные расходы	Тенге					1244601,74				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				272851,55				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				3683496,00				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1194,16
		Сметная заработная плата	Тенге					1728613,52			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				339798,46				
	Материалы		Тенге				78878,83				
	Всего заработная плата		Тенге					258037,41			
	Сдача и испытание		Тенге				4237,00				
		Накладные расходы	Тенге				185786,94				
		Сметная прибыль	Тенге				42046,83				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				567632,23				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								169,38
		Сметная заработная плата	Тенге					258037,41			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				4251128,20				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1363,54
		Сметная заработная плата	Тенге					1986650,94			
		РАЗДЕЛ 2.Прочие									
15	1219-0101-0901 РСНБ РК 2015	**Помещения. Очистка от строительного мусора**	т	1,9552	2162,49	--	4228,10	--	--	3044,23	7854,11
		ПР - 72% СП - 8%			2162,49	--	4228,10	--		581,79	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
15.1	2113-0816-3426	**Мусор строительный**	т	1 1,9552	--				--		
16	4131-0104-0601 РСНБ РК 2015	**Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка**	т	1,9552	642,00	--	1255,24	--		--	1355,66
		СП - 8%			--	--	--	--		100,42	
17	4102-0101-1010 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км**	т	1,9552	364,00	--	711,69	--		--	768,63
		СП - 8%			--	--	--	--		56,94	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				6195,03	--	--	3044,23	9978,40
							4228,10	--	--	739,14	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				6195,03				
	Всего заработная плата		Тенге					4228,10			
	Транспортные расходы		Тенге				1966,93				
		Накладные расходы	Тенге				3044,23				
		Сметная прибыль	Тенге				739,14				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				9978,40				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4,19
		Сметная заработная плата	Тенге					4228,10			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				9978,40				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4,19
		Сметная заработная плата	Тенге					4228,10			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ отопление вентиляция:	**Тенге**								4261106,60
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				1959706,77				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					63965,11			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					31172,26			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						486397,35		
		- Перевозка грузов	Тенге				1966,93				
		- Накладные расходы	Тенге							1433432,91	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		- Сметная прибыль	Тенге								315637,53	

водопровод и канализация

РАЗДЕЛ 1.Канализация

1	1215-0101-0801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых канализационных труб диаметром до 50 мм. Смена	м трубопровода с фасонными частями	20		886,97	5,11	17739,33	102,24	152,13	12627,29	32795,95
		НР - 72%, СП - 8%				874,25	2,65	17484,96	52,94		2429,33	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000012	0,00024	633893,00				152,13		
1.2	2113-0816-3426	Мусор строительный	т	0,0004	0,008	--				--		
2	1215-0101-0802 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых канализационных труб диаметром до 100 мм. Смена	м трубопровода с фасонными частями	42		953,98	10,22	40067,25	429,41	718,83	28181,77	73708,95
		НР - 72%, СП - 8%				926,64	5,29	38919,01	222,35		5459,92	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
2.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000027	0,001134	633893,00				718,83		
2.2	2113-0816-3426	Мусор строительный	т	0,0011	0,0462	--				--		
3	2301-0506-0103 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 50х3 ГОСТ 22689-2014	м	19,96		307,00	--	6127,72	--	6127,72	--	6617,94
		СП - 8%				--	--	--	--		490,22	
4	2301-0506-0109 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 110х3,4 ГОСТ 22689-2014	м	41,916		921,00	--	38604,64	--	38604,64	--	41693,01
		СП - 8%				--	--	--	--		3088,37	
5	1117-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка	комплект	14		3873,64	183,70	54230,90	2571,76	7556,62	32709,31	93895,42
		НР - 72%, СП - 8%				3150,18	94,79	44102,52	1327,07		6955,22	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
5.1	2110-0502-1301	Замазка защитная	кг	0,4	5,6	357,00				1999,20		
5.2	2110-0502-1812	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т	0,00008	0,00112	1176843,00				1318,06		
5.3	2113-0804-0401	Каболка	т	0,0001	0,0014	1358592,00				1902,03		
5.4	2113-0816-1901	Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	кг	0,08	1,12	1252,00				1402,24		
6	2303-0102-0301 РСНБ РК 2015	Унитаз напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96	комплект	14		15747,00	--	220458,00	--	220458,00	--	238094,64
		СП - 8%				--	--	--	--		17636,64	
7	2302-0601-1403 РСНБ РК 2015	Сифон канализационный из ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100	шт.	14		1729,00	--	24206,00	--	24206,00	--	26142,48
		СП - 8%				--	--	--	--		1936,48	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
8	1117-0101-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды	комплект	7		3126,52	92,25	21885,65	645,73	1570,27	14400,94	39189,52
		НР - 72%; СП - 8%				2809,95	47,38	19669,65	331,66		2902,93	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
8.1	2105-0302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00036	0,00252	216144,00				544,68		
8.2	2110-0502-1301	Замазка защитная	кг	0,2	1,4	357,00				499,80		
8.3	2113-0207-0430	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	0,036	0,252	917,00				231,08		
9	2303-0102-3202 РСНБ РК 2015	Умывальник керамический шириной от 300 мм до 420 мм, длиной от 500 мм до 550 мм ГОСТ 30493-96	шт.	7		5320,00	--	37240,00	--	37240,00	--	40219,20
		СП - 8%				--	--	--	--		2979,20	
10	2113-0207-1009 РСНБ РК 2015	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 6 мм х 60 мм	шт.	28		18,00	--	504,00	--	504,00	--	544,32
		СП - 8%				--	--	--	--		40,32	
11	2303-0102-1303 РСНБ РК 2015	Сифон трубный с унифицированным выпуском, горизонтальным или вертикальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СТУ ГОСТ 23289-94	шт.	7		1100,00	--	7700,00	--	7700,00	--	8316,00
		СП - 8%				--	--	--	--		616,00	
12	2302-0601-0803 РСНБ РК 2015	Прочистка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100	шт.	2		553,00	--	1106,00	--	1106,00	--	1194,48
		СП - 8%				--	--	--	--		88,48	
13	1116-0401-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 300 мм. Прокладка футляра	м трубопровода	0,6		12932,57	303,45	7759,54	182,07	5610,74	1454,51	9951,18
		НР - 72%; СП - 8%				3277,89	89,03	1966,73	53,42		737,12	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
13.1	2301-0201-0241	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,93	0,558	10026,00				5594,51		
14	2302-0601-0501 РСНБ РК 2015	Тройник канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 50x50x50	шт.	3		155,00	--	465,00	--	465,00	--	502,20
		СП - 8%				--	--	--	--		37,20	
15	2302-0601-0506 РСНБ РК 2015	Тройник канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 100x100x100	шт.	16		545,00	--	8720,00	--	8720,00	--	9417,60
		СП - 8%				--	--	--	--		697,60	
16	2302-0601-0602 РСНБ РК 2015	Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100x50	шт.	3		176,00	--	528,00	--	528,00	--	570,24
		СП - 8%				--	--	--	--		42,24	
17	2302-0601-0201 РСНБ РК 2015	Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 50	шт.	3		84,00	--	252,00	--	252,00	--	272,16
		СП - 8%				--	--	--	--		20,16	
18	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0,88		537,00	--	472,56	--	472,56	--	510,36

Программный комплекс АВС (редакция 2020.2.1)

Заказчик: КГКП "Атырауский колледж транспорта и коммуникация" Управления образования Атырауской области"
Подрядчик: ТОО "SCS инжиниринг"
Наименование стройки: Капитальный ремонт комплекс зданий КГКП "Атырауский колледж транспорта и коммуникация" Управления образования Атырауской области, расположенный по адресу: РК, Атырауская область, г.Атырау,
Наименование объекта: Корпус В

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ № 5

за ноябрь месяц

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
на общестроительные работы		**РАЗДЕЛ 1.Наружная отделка**										
7	1115-0106-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Стены и колонны. Облицовка наружная (цоколь) по бетонной поверхности сплиттерной плиткой толщиной 50 мм на металлическом каркасе	м2 поверхности облицовки	110,1		7307,66	94,23	804573,57	10375,15	142788,77	471185,78	1377820,10
		НР - 72%, СП - 8%				5916,53	27,38	651409,64	3015,06		102060,75	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								140604,75		
7.1	2102-0402-0102	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3 ГОСТ 28013-98	м3	0,036	3,9636	35474,00						
8	1115-0106-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 К=6	Вычитается позиция: Стены и колонны. Облицовка наружная (цоколь) по бетонной поверхности сплиттерной плиткой на металлическом каркасе. Добавлять на каждые 5 мм изменения толщины плитки	м2 поверхности облицовки	110,1		-1482,96	-33,08	-163274,00	-3641,56	--	-115816,72	-301417,94
		НР - 72%, СП - 8%				-1449,89	-11,12	-159632,40	-1224,16		-22327,26	
9	2202-0301-0101 РСНБ РК 2015	Плиты бетонные фасадные под покраску толщиной 20 мм СТ РК 958-93	м2	110,1		2567,00	--	282626,70	--	282626,70	--	305236,84
		СП - 8%				--	--	--	--		22610,14	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					2253782,88	24920,26	425415,47	355369,06	1381639,00
								1292703,51	3364,63	--	102343,63	
		РАЗДЕЛ 2.Проемы										
Окна												
12	1203-0101-2010 РСНБ РК 2015	Окна. Ремонт прокладки уплотняющей	м стыка	144		280,10	1,14	40334,53	163,53	11398,36	20776,06	65999,44
		НР - 72%, СП - 8%				199,81	0,58	28772,64	83,00		4888,85	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								11398,36		
12.1	2113-0809-0401	Лента герметизирующая самоклеящаяся Герлен-Д, ширина 100 мм	1000 м	0,00105	0,1512	75386,00						
13	ИП "Montage Systems"	Прокладки уплотняющие из эластомерных материалов для оконных блоков.	м	144		2178,57	--	313714,29	--	313714,29	--	338811,43
		СП - 8%				--	--	--	--		25097,14	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					354048,82	163,53	325112,65	20776,06	404810,87
								28772,64	83,00	--	29985,99	
		РАЗДЕЛ 3.Полы										
1-этаж												
тип пола 1												
19	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	145,3		1037,10	30,23	150690,54	4392,07	92088,79	40633,29	206629,74
		НР - 72%; СП - 8%				373,09	15,32	54209,69	2225,44		15305,91	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
19.1	2102-0401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	2,96412	30922,00				91656,52		
20	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=4	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	145,3		669,74	20,49	97313,05	2976,50	91656,52	2989,42	108326,67
		НР - 72%; СП - 8%				18,44	10,13	2680,03	1471,95		8024,20	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
20.1	2102-0401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	2,96412	30922,00				91656,52		
21	1111-0101-3601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат"	м2 покрытия	145,3		459,99	22,15	66836,62	3218,47	65,39	46953,33	122893,15
		НР - 72%; СП - 8%				437,39	11,43	63552,77	1660,20		9103,20	
22	2110-0502-1801 РСНБ РК 2015	Клей Бустилат	кг	72,65		308,00	--	22376,20	--	22376,20	--	24166,30
		СП - 8%				--	--	--	--		1790,10	
23	2206-0101-0103 РСНБ РК 2015	Линолеум поливинилхлоридный полукоммерческий гетерогенный, класс 31, 32 ГОСТ 7251-77	м2	148,206		2038,00	--	302043,83	--	302043,83	--	326207,33
		СП - 8%				--	--	--	--		24163,51	
тип пола 2												
25	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	286,3		1037,10	30,23	296921,56	8654,16	181452,30	80064,09	407144,50
		НР - 72%; СП - 8%				373,09	15,32	106815,09	4385,03		30158,85	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
25.1	2102-0401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	5,84052	30922,00				180600,56		
26	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=4	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	286,3		669,74	20,49	191746,22	5864,91	180600,56	5890,38	213447,52
		НР - 72%; СП - 8%				18,44	10,13	5280,75	2900,33		15810,93	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
26.1	2102-0401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	5,84052	30922,00				180600,56		
27	1111-0101-2705 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия	286,3		1763,20	80,24	504803,47	22971,62	75564,59	300131,29	869329,55
		НР - 72%; СП - 8%				1419,03	36,96	406267,26	10581,76		64394,78	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
27.1	2205-0102-0101	Смеси сухие - базовый клей для плитки СТ РК 1168-2006	кг	4,5	1288,35	42,00				54110,70		
27.2	2205-0107-0103	Смеси сухие цементные для затирки швов плиток, серая СТ РК 1168-2006	кг	0,6	171,78	64,00				10993,92		
28	2206-0301-0659 РСНБ РК 2015	Плитки керамические неглазурованные для полов гладкие одноцветные толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001	м2		292,026	1466,00	--	428110,12	--	428110,12	--	462358,93
		СП - 8%				--	--	--	--		34248,81	
		СП - 8%				--	--	--	--		8293,11	
2-этаж												
тип пола 1												
31	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки		140,5	1037,10	30,23	145712,47	4246,98	89046,62	39290,97	199803,71
		НР - 72%; СП - 8%				373,09	15,32	52418,86	2151,93		14800,27	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
9.1	2102-0401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	2,8662	30922,00				88628,64		
32	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=4	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки		140,5	669,74	20,49	94098,30	2878,17	88628,64	2890,67	104748,09
		НР - 72%; СП - 8%				18,44	10,13	2591,49	1423,32		7759,12	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
32.1	2102-0401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	2,8662	30922,00				88628,64		
33	1111-0101-3601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат"	м2 покрытия		140,5	459,99	22,15	64628,67	3112,15	63,22	45402,23	118833,36
		НР - 72%; СП - 8%				437,39	11,43	61453,29	1605,35		8802,47	
34	2110-0502-1801 РСНБ РК 2015	Клей Бустилат	кг		70,25	308,00	--	21637,00	--	21637,00	--	23367,96
		СП - 8%				--	--	--	--		1730,96	
35	2206-0101-0103 РСНБ РК 2015	Линолеум поливинилхлоридный полукоммерческий гетерогенный, класс 31, 32 ГОСТ 7251-77	м2		143,31	2038,00	--	292065,78	--	292065,78	--	315431,04
		СП - 8%				--	--	--	--		23365,26	
тип пола 2												
37	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки		17,1	1037,10	30,23	17734,40	516,89	10837,70	4782,03	24317,75
		НР - 72%; СП - 8%				373,09	15,32	6379,80	261,91		1801,31	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
37.1	2102-0401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	0,34884	30922,00				10786,83		
38	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=4	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки		17,1	669,74	20,49	11452,53	350,30	10786,83	351,82	12748,70
		НР - 72%; СП - 8%				18,44	10,13	315,41	173,23		944,35	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
38.1	2102-0401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	0,34884	30922,00				10786,83		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
39	1111-0101-2705 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия	17,1		1763,20	80,24	30150,68	1372,04	4513,29	17926,11	51922,93
		НР - 72%; СП - 8%				1419,03	36,96	24265,35	632,02		3846,14	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
39.1	2205-0102-0101	Смеси сухие - базовый клей для плитки СТ РК 1168-2006	кг	4,5	76,95	42,00				3231,90		
39.2	2205-0107-0103	Смеси сухие цементные для затирки швов плиток, серая СТ РК 1168-2006	кг	0,6	10,26	64,00				656,64		
40	2206-0301-0659 РСНБ РК 2015	Плитки керамические неглазурованные для полов гладкие одноцветные толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001	м2	17,442		1466,00	--	25569,97	--	25569,97	--	27615,57
		СП - 8%				--	--	--	--		2045,60	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					4493039,24	438781,52	2079451,82	1573989,82	3619292,80
								1974805,90	211291,07	--	485362,32	

РАЗДЕЛ 4.Внутренние работы

1-ый этаж

44	1212-0101-1706 РСНБ РК 2015	Потолки окрашенные ранее краской водоэмульсионной. Окрашивание водоэмульсионными составами с расчисткой старой краски более 35 %	м2	432,3		753,93	3,98	325926,08	1719,00	144589,02	129969,49	492367,21
		НР - 72%; СП - 8%				415,49	2,07	179618,06	895,12		36471,64	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
44.1	2113-0807-0101	Дисперсия поливинилацетатная непластифицированная, марка Д50Н ГОСТ 18992-97	кг	0,71	306,933	291,00				89317,50		
44.2	2204-0301-9901	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,76	328,548	88,00				28912,22		
46	1212-0101-1605 РСНБ РК 2015	Стены окрашенные ранее краской водоэмульсионной. Окрашивание водоэмульсионными составами с расчисткой старой краски до 35 %	м2	403,07		637,69	3,98	385547,44	2404,13	174770,34	150929,90	386265,82
		НР - 72%; СП - 8%				344,65	2,07	208372,97	1251,88		42918,19	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
46.1	2113-0807-0101	Дисперсия поливинилацетатная непластифицированная, марка Д50Н ГОСТ 18992-97	кг	0,67	405,082	291,00				117878,86		
46.2	2204-0301-9901	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,64	386,944	88,00				34051,07		
47	1212-0101-1606 РСНБ РК 2015	Стены окрашенные ранее краской водоэмульсионной. Окрашивание водоэмульсионными составами с расчисткой старой краски более 35 %/ОТКОСЫ	м2	39,3		699,00	3,98	27470,74	156,27	13006,12	10360,60	40857,84
		НР - 72%; СП - 8%				364,08	2,07	14308,34	81,37		3026,51	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
47.1	2113-0807-0101	Дисперсия поливинилацетатная непластифицированная, марка Д50Н ГОСТ 18992-97	кг	0,71	27,903	291,00				8119,77		
47.2	2204-0301-9901	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,72	28,296	88,00				2490,05		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
48	1211-0101-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Штукатурка оконных и дверных откосов плоских внутри здания. Выравнивание сплошное (однослойная штукатурка) сухой растворной смесью толщиной до 10 мм для последующей окраски или оклейки обоями	м2	39,3		3670,08	43,07	144234,25	1692,66	61376,85	59465,77	219996,01
						2065,26	36,30	81164,73	1426,61		16296,00	
		НР - 72%; СП - 8%										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								58792,80		
48.1	2205-0101-0101	Смеси сухие шпатлевочные клеевые СТ РК 1168-2006	кг	17	668,1	88,00						
2-ый этаж												
50	1212-0101-1706 РСНБ РК 2015	Потолки окрашенные ранее краской водоэмульсионной. Окрашивание водоэмульсионными составами с расчисткой старой краски более 35 %	м2	161,1		753,93	3,98	121458,92	640,60	53882,24	48434,15	183484,52
						415,49	2,07	66936,08	333,57		13591,45	
		НР - 72%; СП - 8%										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								33284,87		
50.1	2113-0807-0101	Дисперсия поливинилацетатная непластифицированная, марка Д50Н ГОСТ 18992-97	кг	0,71	114,381	291,00						
50.2	2204-0301-9901	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,76	122,436	88,00				10774,37		
52	1212-0101-1605 РСНБ РК 2015	Стены окрашенные ранее краской водоэмульсионной. Окрашивание водоэмульсионными составами с расчисткой старой краски до 35 %	м2	316,226		637,69	3,98	201654,19	1257,44	91410,72	78941,38	109913,52
						344,65	2,07	108986,03	654,78		22447,65	
		НР - 72%; СП - 8%										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								61654,58		
52.1	2113-0807-0101	Дисперсия поливинилацетатная непластифицированная, марка Д50Н ГОСТ 18992-97	кг	0,67	211,87142	291,00						
52.2	2204-0301-9901	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,64	202,38464	88,00				17809,85		
53	1212-0101-1606 РСНБ РК 2015	Стены окрашенные ранее краской водоэмульсионной. Окрашивание водоэмульсионными составами с расчисткой старой краски более 35 %/ОТКОСЫ	м2	15,78		699,00	3,98	11030,23	62,75	5222,30	4160,06	16405,51
						364,08	2,07	5745,18	32,67		1215,22	
		НР - 72%; СП - 8%										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								3260,31		
53.1	2113-0807-0101	Дисперсия поливинилацетатная непластифицированная, марка Д50Н ГОСТ 18992-97	кг	0,71	11,2038	291,00						
53.2	2204-0301-9901	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,72	11,3616	88,00				999,82		
54	1211-0101-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Штукатурка оконных и дверных откосов плоских внутри здания. Выравнивание сплошное (однослойная штукатурка) сухой растворной смесью толщиной до 10 мм для последующей окраски или оклейки обоями	м2	15,78		3670,08	43,07	57913,90	679,65	24644,45	23877,09	88334,28
						2065,26	36,30	32589,81	572,82		6543,28	
		НР - 72%; СП - 8%										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								23606,88		
54.1	2205-0101-0101	Смеси сухие шпатлевочные клеевые СТ РК 1168-2006	кг	17	268,26	88,00						
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					3635909,28	38075,67	1556057,38	1489756,15	1537624,71
		ИТОГО ПО СМЕТЕ: общестроительные работы	Тенге									6943367,38

отопление вентиляция

РАЗДЕЛ 1.Отопление

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	1118-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка	кВт	48,8		1190,09	16,67	58076,35	813,72	21315,84	26093,65	90903,60
		НР - 72%; СП - 8%				736,61	6,03	35946,79	294,39		6733,60	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1	2302-1104-0408	Кронштейн штыревой с дюбелем для крепления алюминиевых и биметаллических радиаторов	шт.	2,6	126,88	168,00				21315,84		
2	2305-1001-0248 РСНБ РК 2015	Радиаторы отопления алюминиевые с межосевым расстоянием 600 мм, теплоотдачей до 175 Вт ГОСТ 31311-2005	секция	279		1821,00	--	508059,00	--	508059,00	--	548703,72
		СП - 8%				--	--	--	--		40644,72	
3	1118-1101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Краны воздушные. Установка	шт.	26		211,42	--	5496,94	--	506,22	3593,32	9817,48
		НР - 72%; СП - 8%				191,95	--	4990,72	--		727,22	
4	2304-0905-1814 РСНБ РК 2015	Краны Маевского Т 130°С, PN 6, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	26		278,00	--	7228,00	--	7228,00	--	7806,24
		СП - 8%				--	--	--	--		578,24	
5	1116-0602-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Клапаны термостатические проходные. Установка на резьбовом соединении	шт.	26		504,73	0,57	13122,89	14,76	506,22	9078,77	23977,78
		НР - 72%; СП - 8%				484,69	0,29	12601,90	7,49		1776,13	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
5.1	2204-0603-0108	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,26	617,00				160,42		
5.2	2204-0201-0616	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,52	505,00				262,60		
6	2304-1008-0406 РСНБ РК 2015	Клапан термостатический RTR-N, для двухтрубных систем отопления, прямой, никелированный, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 15, типа Danfoss	шт.	26		6901,00	--	179426,00	--	179426,00	--	193780,08
		СП - 8%				--	--	--	--		14354,08	
7	2304-0904-1403 РСНБ РК 2015	Краны шаровые Х 2777 с внутренней резьбой, из нержавеющей стали, полнопроходные, присоединение Rp 1/2, Тмакс 230°С, PN 84, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.	26		12366,00	--	321516,00	--	321516,00	--	347237,28
		СП - 8%				--	--	--	--		25721,28	
8	1215-0101-0911 РСНБ РК 2015	Трубопроводы водоснабжения внутренние из стальных труб диаметром до 15 мм. Замена на многослойные металл-полимерные трубы	м трубопровода	15		2459,05	18,31	36885,79	274,63	297,96	26238,88	68174,65
		НР - 72%; СП - 8%				2420,88	8,65	36313,20	129,69		5049,97	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
8.1	2113-0102-0901	Известь хлорная, марки А, ГОСТ Р 54562-2011	т	0,000014	0,00021	361219,00				75,86		
8.2	2113-0701-0201	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0021	0,0315	5775,00				181,91		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
9	1215-0101-0912 РСНБ РК 2015	Трубопроводы водоснабжения внутренние из стальных труб диаметром до 20 мм. Замена на многослойные металл-полимерные трубы	м трубопровода	52		2272,70	18,34	118180,44	953,82	1082,02	83947,82	218298,52
		НР - 72%; СП - 8%				2233,55	8,65	116144,60	449,59		16170,26	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
9.1	2113-0102-0901	Известь хлорная, марки А, ГОСТ Р 54562-2011	т	0,000016	0,000832	361219,00				300,53		
9.2	2113-0701-0201	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0021	0,1092	5775,00				630,63		
10	1215-0101-0913 РСНБ РК 2015	Трубопроводы водоснабжения внутренние из стальных труб диаметром до 50 мм. Замена на многослойные металл-полимерные трубы	м трубопровода	168		2278,63	19,80	382809,69	3326,89	4246,40	271303,18	706441,90
		НР - 72%; СП - 8%				2233,55	9,37	375236,40	1573,57		52329,03	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
10.1	2113-0102-0901	Известь хлорная, марки А, ГОСТ Р 54562-2011	т	0,000026	0,004368	361219,00				1577,80		
10.2	2113-0701-0201	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0021	0,3528	5775,00				2037,42		
11	2301-0701-0103 РСНБ РК 2015	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 15 мм, толщиной стенки 2,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	м	14,04		287,00	--	4029,48	--	4029,48	--	4351,84
		СП - 8%				--	--	--	--		322,36	
12	2301-0701-0105 РСНБ РК 2015	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 20 мм, толщиной стенки 2,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	м	49,816		437,00	--	21769,59	--	21769,59	--	23511,16
		СП - 8%				--	--	--	--		1741,57	
13	2301-0701-0109 РСНБ РК 2015	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 3,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	м	51,834		737,00	--	38201,66	--	38201,66	--	41257,79
		СП - 8%				--	--	--	--		3056,13	
14	2301-0701-0114 РСНБ РК 2015	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 50 мм, толщиной стенки 5,6 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	м	112,47		1657,00	--	186362,79	--	186362,79	--	201271,81
		СП - 8%				--	--	--	--		14909,02	
15	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	235		93,80	1,13	22042,37	264,38	303,13	15461,90	40504,61
		НР - 72%; СП - 8%				91,38	--	21474,86	--		3000,34	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
15.1	2204-0603-0108	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,047	617,00				29,00		
15.2	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,01	2,35	85,00				199,75		
15.3	2204-0201-0616	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,1175	505,00				59,34		
16	2302-0304-1002 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 20, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	52		1884,00	--	97968,00	--	97968,00	--	105805,44
		СП - 8%				--	--	--	--		7837,44	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
17	2302-0304-1004 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 32, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	6		1157,00	--	6942,00	--	6942,00	--	7497,36
		СП - 8%				--	--	--	--		555,36	
18	2302-0304-1006 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	8		1523,00	--	12184,00	--	12184,00	--	13158,72
		СП - 8%				--	--	--	--		974,72	
19	2302-0301-0502 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый компрессионный равносторонний DN 20x20x20, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	6		315,00	--	1890,00	--	1890,00	--	2041,20
		СП - 8%				--	--	--	--		151,20	
20	2302-0301-1102 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый компрессионный переходной DN 32x20x32, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	16		487,00	--	7792,00	--	7792,00	--	8415,36
		СП - 8%				--	--	--	--		623,36	
21	2302-0301-1105 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый компрессионный переходной DN 50x32x50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	6		1236,00	--	7416,00	--	7416,00	--	8009,28
		СП - 8%				--	--	--	--		593,28	
22	2302-0301-1101 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый компрессионный переходной DN 20x15x20, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	8		455,00	--	3640,00	--	3640,00	--	3931,20
		СП - 8%				--	--	--	--		291,20	
23	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	235		652,87	70,97	153423,67	16679,13	62515,80	59540,13	230000,90
		НР - 72%, СП - 8%				315,87	36,02	74228,74	8465,88		17037,10	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
23.1	2110-0502-1824	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,0143	3,3605	3969,00				13337,82		
23.2	2111-0403-6701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м ГОСТ 16381-77	рулон	0,15	35,25	1363,00				48045,75		
24	2111-0403-0205 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 15 мм ГОСТ 16381-77	м	16,5		165,00	--	2722,50	--	2722,50	--	2940,30
		СП - 8%				--	--	--	--		217,80	
25	2111-0403-0207 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 20 мм ГОСТ 16381-77	м	57,2		181,00	--	10353,20	--	10353,20	--	11181,46

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		828,26	
26	2111-0403-0211 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 30 мм ГОСТ 16381-77	м	58,3	271,00	--	15799,30	--	15799,30	--	17063,24
		СП - 8%			--	--	--	--		1263,94	
27	2111-0403-0216 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 54 мм ГОСТ 16381-77	м	126,5	460,00	--	58190,00	--	58190,00	--	62845,20
		СП - 8%			--	--	--	--		4655,20	
28	1116-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	2	876,00	40,63	1752,00	81,26	46,02	1192,41	3179,96
		НР - 72%; СП - 8%			812,36	15,71	1624,71	31,41		235,55	
29	2301-1307-0104 РСНБ РК 2015	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 45, толщина стенки 3,0 мм	м	2	1026,00	--	2052,00	--	2052,00	--	2216,16
		СП - 8%			--	--	--	--		164,16	
30	1116-0301-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	1	582,89	34,40	582,89	34,40	12,44	396,64	1057,90
		НР - 72%; СП - 8%			536,05	14,84	536,05	14,84		78,36	
31	2301-0101-0216 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 76, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 3262-75	м	1	2144,00	--	2144,00	--	2144,00	--	2315,52
		СП - 8%			--	--	--	--		171,52	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				2288058,54	22442,99	1586517,57	496846,70	3007697,66
		РАЗДЕЛ 2.Оборудование									
32	1118-0801-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Узлы тепловые элеваторные. Установка	узел	1	62977,95	2079,88	62977,95	2079,88	41157,81	14809,95	84010,93
		НР - 72%; СП - 8%			19740,26	829,12	19740,26	829,12		6223,03	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
32.1	2305-0301-1801	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	44 | 44	655,00				28820,00		
33	ТОО «STI Company»	Блочный тепловой пункт, марка БТП-18/140-30/15	шт	1	4268571,43	--	4268571,43	--		--	4268571,43
					--	--	--	--	4268571,43	--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				4331549,38	2079,88	41157,81	14809,95	4352582,36

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 4.Прочие										
38	1219-0101-0901 РСНБ РК 2015	Помещения. Очистка от строительного мусора	т	0,655		2163,49	--	1417,09	--	0,65	1019,83	2631,87
		НР - 72%; СП - 8%				2162,49	--	1416,43	--		194,95	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
38.1	2113-0816-3426	Мусор строительный	т	1	0,655	1,00				0,66		
39	4131-0104-0601 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	т	0,655		642,00	--	420,51	--		--	454,15
		СП - 8%				--	--	--	--		33,64	
40	4102-0101-1010 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км	т	0,655		364,00	--	238,42	--		--	257,49
		СП - 8%				--	--	--	--		19,07	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					2076,02	--	0,65	1019,83	3343,51
		ИТОГО ПО СМЕТЕ: отопление вентиляция	Тенге									7363623,54

на электрооборудование

		РАЗДЕЛ 1.Электрооборудование										
1	1121-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Устройства вводно-распределительные. Монтаж	шкаф	1		19317,00	673,03	19317,00	673,03	10194,96	6291,19	27656,84
		НР - 72%; СП - 8%				8449,01	288,75	8449,01	288,75		2048,66	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1	2106-0405-1201	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,015	0,015	599397,00				8990,95		
						--	--	--	--	236158,00	--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					255475,00	673,03	10194,96	6291,19	27656,84
		РАЗДЕЛ 3.Светильник и лампа										
6	1121-0401-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Светильники для ламп светодиодных местного освещения. Установка	шт.	5		803,76	8,55	4018,80	42,76	197,73	2732,98	7291,91
		НР - 72%; СП - 8%				755,66	3,50	3778,30	17,50		540,14	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
6.1	2113-0204-0201	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000031	0,000153	909323,00				139,13		
6.2	2404-0207-2502	Сжимы соединительные	100 шт.	0,0102	0,051	951,00				48,50		
7	1121-0401-0506 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Светильники для люминесцентных ламп, устанавливаемых на подвесках (штангах), количество ламп до 2. Установка	шт.	56		1547,15	23,89	86640,29	1337,95	811,24	61256,95	159729,03
		НР - 72%; СП - 8%				1508,77	10,50	84491,10	588,00		11831,78	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
7.1	2113-0816-3008	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,0309	1,7304	374,00				647,17		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге									167020,94
		РАЗДЕЛ 4.Навесное оборудование										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	1121-0202-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка	шт.	87	241,45	0,20	21006,13	17,29	2963,24	12984,75	36710,15
		НР - 72%, СП - 8%			207,19	0,10	18025,60	8,78		2719,27	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
13.1	2307-0202-0703	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм	шт.	1,02 88,74	32,00				2839,68		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге								36710,15
		ИТОГО ПО СМЕТЕ: электрооборудование	Тенге								231387,93

система связи

РАЗДЕЛ 1.Часофикация

3	ТОО "Альянс"	Первичные часы с двумя линиями управления вторичными часами, марка ETC 24 R.	шт	1	758928,57	--	758928,57	--		--	758928,57
					--	--	--	--	758928,57	--	
5	ТОО "Альянс"	Вторичные самоустанавливающиеся часы с часовой и минутной стрелками, марка STA.SAM.30.310	шт	2	205357,14	--	410714,29	--		--	410714,29
					--	--	--	--	410714,29	--	
6	ТОО "Альянс"	Монтажный набор для крепления часов д=30см на стену, консоль L=15см, марка STA.SAM.30.WS.	шт	1	1267,86	--	1267,86	--	1267,86	--	1369,29
		СП - 8%			--	--	--	--		101,43	
8	2308-0306-0101 РСНБ РК 2015	Разветвительная коробка УК-2П	шт.	1	154,00	--	154,00	--	154,00	--	166,32
		СП - 8%			--	--	--	--		12,32	
11	2301-0504-0101 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм	м	194,82	24,00	--	4675,68	--	4675,68	--	5049,73
		СП - 8%			--	--	--	--		374,05	
12	2306-0401-3004 РСНБ РК 2015	Кабель телефонный однопарный с медными жилами в полиэтиленовой оболочке с полиэтиленовой изоляцией марки ПРППМ 2х1,2	км	0,153	107405,00	--	16432,97	--	16432,97	--	17747,60
		СП - 8%			--	--	--	--		1314,64	
14	2301-0101-0105 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	25	412,00	--	10300,00	--	10300,00	--	11124,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		824,00	
		СП - 8%									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**1319589,58**	**3246,16**	**46927,93**	**71434,17**	**1205099,80**
		ИТОГО ПО СМЕТЕ: система связи	**Тенге**								**1205099,80**
		ИТОГО ПО АКТУ КОРПУС В:	Тенге								**15 743 479**

Заказчик: КГКП "Атырауский колледж транспорта и коммуникация" УО Атырауской области"

Руководитель / _____ / Ниталиев Ж.К.

Подрядчик: ТОО "SCS инжиниринг"

Директор / _____ / Рашев А.А.

Руководитель проектов по техническому надзору ТОО "Ирмаст-А"

Шолпанова И.

Технический надзор ТОО "Ирмаст-А"

Онай Д.А. / _____ /

Заказчик: КГКП "Атырауский колледж транспорта и коммуникация" Управления образования Атырауской области"
Подрядчик: ТОО "SCS инжиниринг"
Наименование стройки: Капитальный ремонт комплекс зданий КГКП "Атырауский колледж транспорта и коммуникация" Управления образования Атырауской области, расположенный по адресу: РК, Атырауская область,
Наименование объекта: Корпус Ж

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ № 5

за ноябрь месяц

Составлен(а) в текущих ценах на 2 квартал 2020 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
общестроительные работы											
		РАЗДЕЛ 1.Наружная отделка									
1	1212-0102-0701 РСНБ РК 2015	Фасады простые. Подготовка поверхностей под окраску перхлорвиниловыми красками: огрунтовка с земли и лесов	м2	584,6	240,74	6,06	140737,15	3540,63	109153,26	20251,80	173868,07
		НР - 72%; СП - 8%			47,97	0,14	28043,26	84,24		12879,12	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1.1	2204-0101-0902	Грунтовка химостойкая, ХС-04 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,094121	1159717,00				109153,26		
2	1212-0102-0804 РСНБ РК 2015	Фасады простые. Окраска перхлорвиниловыми красками по подготовленной поверхности за 2 раза с земли и лесов	м2	584,5	460,50	23,13	269164,99	13517,61	163623,70	66863,48	362910,75
		НР - 72%; СП - 8%			157,44	1,44	92023,68	842,26		26882,28	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
2.1	2204-0201-1301	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	314,461	504,00				158488,34		
3	1115-0106-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Стены и колонны. Облицовка наружная (цоколь) по бетонной поверхности сплиттерной плиткой толщиной 50 мм на металлическом каркасе	м2 поверхности облицовки	125,8	7307,66	94,23	919303,86	11854,62	163150,11	538375,76	1574294,00
		НР - 72%; СП - 8%			5916,53	27,38	744299,12	3445,00		116614,37	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
3.1	2102-0402-0102	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3 ГОСТ 28013-98	м3	4,5288	35474,00				160654,65		
4	1115-0106-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 К=6	Вычитается позиция: Стены и колонны. Облицовка наружная (цоколь) по бетонной поверхности сплиттерной плиткой на металлическом каркасе. Добавлять на каждые 5 мм изменения толщины плитки	м2 поверхности облицовки	125,8	-1482,96	-33,08	-186556,44	-4160,84	--	-132331,92	-344399,43
		НР - 72%; СП - 8%			-1449,89	-11,12	-182395,61	-1398,72		-25511,07	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	2202-0301-0101 РСНБ РК 2015	Плиты бетонные фасадные под покраску толщиной 20 мм СТ РК 958-93	м2	125,8	2567,00	--	322928,60	--	322928,60	--	348762,89
		СП - 8%			--	--	--	--		25834,29	
6	1212-0102-0804 РСНБ РК 2015	Фасады простые/цоколь. Окраска перхлорвиниловыми красками по подготовленной поверхности за 2 раза с земли и лесов	м2	125,8	460,50	23,13	57931,49	2909,35	35216,19	14390,81	78108,08
		НР - 72%, СП - 8%			157,44	1,44	19805,95	181,28		5785,78	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
6.1	2204-0201-1301	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	67,6804	504,00				34110,92		
7	1115-0403-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Стены/ФРОНТОН, КАРНИЗ. Окраска улучшенная масляными составами по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	70,2	882,31	3,35	61938,42	235,18	18172,21	31428,55	100836,32
		НР - 72%, СП - 8%			620,10	1,71	43531,02	119,74		7469,36	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
7.1	2204-0101-9902	Грунтовка масляная, готовая к применению СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,005265	661657,00				3483,62		
7.2	2204-0603-0108	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	7,9326	617,00				4894,41		
7.3	2204-0301-9901	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	35,802	88,00				3150,58		
7.4	2204-0201-0616	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	12,89574	505,00				6512,35		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1585448,07	27896,57	812244,07	538978,48	2294380,67
							745307,43	3273,80	--	169954,12	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1585448,07				
	Материалы		Тенге				489315,47				
	Всего заработная плата		Тенге					748581,23			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				322928,60				
		Накладные расходы	Тенге				538978,48				
		Сметная прибыль	Тенге				169954,12				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2294380,67				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								550,93
		Сметная заработная плата	Тенге					748581,23			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				2294380,67				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								550,93
		Сметная заработная плата	Тенге					748581,23			
		РАЗДЕЛ 2.Проемы									
Окна											
8	1203-0101-2010 РСНБ РК 2015	Окна. Ремонт прокладки уплотняющей	м стыка	304	280,10	1,14	85150,67	345,22	24063,21	43860,58	139332,15
		НР - 72%, СП - 8%			199,81	0,58	60742,24	175,23		10320,90	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
8.1	2113-0809-0401	Лента герметизирующая самоклеящаяся Герлен-Д, ширина 100 мм	1000 м	0,3192	75386,00				24063,21		
9	ИП "Montage Systems"	Прокладки уплотняющие из эластомерных материалов для оконных блоков.	м	304	2178,57	--	662285,71	--	662285,71	--	715268,57
		СП - 8%			--	--	--	--		52982,86	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10	1206-0101-1213 РСНБ РК 2015	Приборы оконные. Смена поворотно-откидных устройств	шт.	99	1307,79	--	129471,33	--	1958,54	91809,21	238982,98
		НР - 72%; СП - 8%			1288,01	--	127512,79	--		17702,44	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
10.1	2113-0211-0605	Шурупы с полукруглой головкой 3,5х35 мм	т	0,00792	247290,00				1958,54		
11	ИП "Montage Systems"	Поворотно-откидные устройства, марка УПО-ПВХ-20-500х1200	шТ	15	2812,50	--	42187,50	--	42187,50	--	45562,50
		СП - 8%			--	--	--	--		3375,00	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				919095,22	345,22	730494,96	135669,79	1139146,20
							188255,03	175,23	--	84381,20	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				919095,22				
	Материалы		Тенге				26021,75				
	Всего заработная плата		Тенге					188430,26			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				704473,21				
		Накладные расходы	Тенге				135669,79				
		Сметная прибыль	Тенге				84381,20				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1139146,20				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								151,70
		Сметная заработная плата	Тенге					188430,26			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1139146,20				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								151,70
		Сметная заработная плата	Тенге					188430,26			

РАЗДЕЛ 3.Полы

1-этаж

тип пола 1

12	1111-0101-3601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат"	м2 покрытия	880,9	459,99	22,15	405205,63	19512,38	396,40	284660,65	745055,58
		НР - 72%; СП - 8%			437,39	11,43	385296,85	10065,16		55189,30	
13	2110-0502-1801 РСНБ РК 2015	Клей Бустилат	кг	440,45	308,00	--	135658,60	--	135658,60	--	146511,29
		СП - 8%			--	--	--	--		10852,69	
14	2206-0101-0103 РСНБ РК 2015	Линолеум поливинилхлоридный полукоммерческий гетерогенный, класс 31, 32 ГОСТ 7251-77	м2	898,518	2038,00	--	1831179,68	--	1831179,68	--	1977674,06
		СП - 8%			--	--	--	--		146494,37	
15	1111-0101-4003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Плинтуса поливинилхлоридные. Установка на самонарезающих винтах	м плинтусов	518,6	291,20	2,30	151015,96	1192,11	101607,74	35065,91	200968,42
		НР - 72%; СП - 8%			92,97	0,94	48216,11	486,55		14886,55	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
15.1	2206-0401-9901	Плинтуса поливинилхлоридные ГОСТ 19111-2001	м	523,786	184,00				96376,62		

тип пола 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	1111-0101-2705 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия	16,6	1763,20	80,24	29269,08	1331,92	4381,32	17401,95	50404,72
		НР - 72%; СП - 8%			1419,03	36,96	23555,84	613,54		3733,68	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
16.1	2205-0102-0101	Смеси сухие - базовый клей для плитки СТ РК 1168-2006	кг	74,7	42,00				3137,40		
16.2	2205-0107-0103	Смеси сухие цементные для затирки швов плиток, серая СТ РК 1168-2006	кг	9,96	64,00				637,44		
17	2206-0301-0659 РСНБ РК 2015	Плитки керамические неглазурованные для полов гладкие одноцветные толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001	м2	16,932	1466,00	--	24822,31	--	24822,31	--	26808,10
		СП - 8%			--	--	--	--		1985,79	
18	1111-0101-3904 РСНБ РК 2015	Плинтуса из плиток керамических. Устройство	м плинтусов	22,6	383,25	1,70	8661,37	38,50	1054,50	5463,30	15254,65
		НР - 72%; СП - 8%			334,88	0,86	7568,38	19,54		1129,97	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
18.1	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,03616	29162,00				1054,50		
19	2206-0301-0510 РСНБ РК 2015	Керамический плинтус матовый размерами 72 мм х 600 мм СТ РК 1954-2010	м	22,826	1173,00	--	26774,90	--	26774,90	--	28916,89
		СП - 8%			--	--	--	--		2141,99	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				2612587,54	22074,90	2125875,46	342591,82	3191593,70
							464637,18	11184,80	--	236414,35	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				2612587,54				
	Материалы		Тенге				107439,97				
	Всего заработная плата		Тенге					475821,97			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2018435,49				
		Накладные расходы	Тенге				342591,82				
		Сметная прибыль	Тенге				236414,35				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				3191593,70				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								403,51
		Сметная заработная плата	Тенге					475821,97			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				3191593,70				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								403,51
		Сметная заработная плата	Тенге					475821,97			
		РАЗДЕЛ 4.Внутренние работы									
20	1115-0108-1609 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Потолки. Облицовка плитами из минерального волокна размером 600х600 мм по металлическому каркасу	м2	479,9	1411,57	7,90	677414,03	3789,91	4400,68	483085,63	1253339,63
		НР - 72%; СП - 8%			1394,51	3,60	669223,43	1728,84		92839,97	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
20.1	2113-0207-0430	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	4,799	917,00				4400,68		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	1212-0101-1605 РСНБ РК 2015	Стены окрашенные ранее краской водоэмульсионной. Окрашивание водоэмульсионными составами с расчисткой старой краски до 35 %	м2	1783,204	637,69	3,98	1137131,55	7090,73	515466,69	445151,83	1708866,00
		НР - 72%; СП - 8%			344,65	2,07	614574,13	3692,30		126582,67	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
21.1	2113-0807-0101	Дисперсия поливинилацетатная непластифицированная, марка Д50Н ГОСТ 18992-97	кг	1194,74668	291,00				347671,28		
21.2	2204-0301-9901	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	1141,25056	88,00				100430,05		
22	1212-0101-1606 РСНБ РК 2015	Стены окрашенные ранее краской водоэмульсионной. Окрашивание водоэмульсионными составами с расчисткой старой краски более 35 %/ОТКОСЫ	м2	96	699,00	3,98	67104,09	381,73	31770,68	25308,33	99805,41
		НР - 72%; СП - 8%			364,08	2,07	34951,68	198,78		7392,99	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
22.1	2113-0807-0101	Дисперсия поливинилацетатная непластифицированная, марка Д50Н ГОСТ 18992-97	кг	68,16	291,00				19834,56		
22.2	2204-0301-9901	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	69,12	88,00				6082,56		
23	1211-0101-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Штукатурка оконных и дверных откосов плоских внутри здания. Выравнивание сплошное (однослойная штукатурка) сухой растворной смесью толщиной до 10 мм для последующей окраски или оклейки обоями	м2	96	3670,08	43,07	352327,93	4134,75	149928,19	145259,89	537394,84
		НР - 72%; СП - 8%			2065,26	36,30	198264,99	3484,86		39807,03	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
23.1	2205-0101-0101	Смеси сухие шпатлевочные клеевые СТ РК 1168-2006	кг	1632	88,00				143616,00		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				2233977,60	15397,13	701566,24	1098805,68	3599405,94
							1517014,22	9104,78	--	266622,66	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				2233977,60				
	Материалы		Тенге				701566,24				
	Всего заработная плата		Тенге					1526119,00			
		Накладные расходы	Тенге				1098805,68				
		Сметная прибыль	Тенге				266622,66				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				3599405,94				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1157,03
		Сметная заработная плата	Тенге					1526119,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				3599405,94				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1157,03
		Сметная заработная плата	Тенге					1526119,00			

РАЗДЕЛ 5.Проемы

Двери

24	1109-0403-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах	м2	6,3	2826,32	52,41	17805,84	330,19	2689,63	10750,63	30841,00
		НР - 72%; СП - 8%			2346,99	23,08	14786,01	145,42		2284,52	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24.1	2110-0502-1901	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	1,134	1630,00				1848,42		
24.2	2113-0201-1204	Болты анкерные оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг	2,45763	314,00				771,70		
25	2109-0402-0502 РСНБ РК 2015	Блоки дверные стальные утепленные, двупольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	м2	6,3	44253,00	--	278793,90	--	278793,90	--	301097,41
		СП - 8%			--	--	--	--		22303,51	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				296599,74	330,19	281483,53	10750,63	331938,41
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				14786,01	145,42	--	24588,03	
		Материалы	Тенге				296599,74				
		Всего заработная плата	Тенге				2689,63				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					14931,44			
		Накладные расходы	Тенге				278793,90				
		Сметная прибыль	Тенге				10750,63				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				24588,03				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				331938,41				
		Сметная заработная плата	Тенге								11,88
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				331938,41	14931,44			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								
		Сметная заработная плата	Тенге								11,88
		ИТОГО ПО СМЕТЕ общестроительные работы:	Тенге					14931,44			
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									10556464,93
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				2929999,87				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					66044,02			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					23884,02			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						4651664,27		
		- Накладные расходы	Тенге							2126796,40	
		- Сметная прибыль	Тенге							781960,37	

отопление вентиляция

РАЗДЕЛ 1.Отопление

1	1118-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка	кВт	82,775	1190,09	16,67	98509,63	1380,25	36156,12	44260,28	154191,51
		НР - 72%; СП - 8%			736,61	6,03	60973,26	499,35		11421,59	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1.1	2302-1104-0408	Кронштейн штыревой с дюбелем для крепления алюминиевых и биметаллических радиаторов	шт.	215,215	168,00				36156,12		
2	2305-1001-0248 РСНБ РК 2015	Радиаторы отопления алюминиевые с межосевым расстоянием 600 мм, теплоотдачей до 175 Вт ГОСТ 31311-2005	секция	473	1821,00	--	861333,00	--	861333,00	--	930239,64
		СП - 8%			--	--	--	--		68906,64	
3	1118-1101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Краны воздушные. Установка	шт.	34	211,42	--	7188,31	--	661,98	4698,96	12838,24
		НР - 72%; СП - 8%			191,95	--	6526,33	--		950,98	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	2304-0905-1814 РСНБ РК 2015	Краны Маевского Т 130°С, PN 6, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	34	278,00	--	9452,00	--	9452,00	--	10208,16
		СП - 8%			--	--	--	--		756,16	
5	1116-0602-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Клапаны термостатические проходные. Установка на резьбовом соединении	шт.	34	504,73	0,57	17160,70	19,31	661,98	11872,23	31355,56
		НР - 72%; СП - 8%			484,69	0,29	16479,41	9,80		2322,63	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
5.1	2204-0603-0108	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,34	617,00				209,78		
5.2	2204-0201-0616	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,68	505,00				343,40		
6	2304-1008-0406 РСНБ РК 2015	Клапан термостатический RTR-N, для двухтрубных систем отопления, прямой, никелированный, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 15, типа Danfoss	шт.	34	6901,00	--	234634,00	--	234634,00	--	253404,72
		СП - 8%			--	--	--	--		18770,72	
7	2304-0904-1403 РСНБ РК 2015	Краны шаровые Х 2777 с внутренней резьбой, из нержавеющей стали, полнопроходные, присоединение Rp 1/2, Тмакс 230°С, PN 84, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.	34	12366,00	--	420444,00	--	420444,00	--	454079,52
		СП - 8%			--	--	--	--		33635,52	
8	1215-0101-0911 РСНБ РК 2015	Трубопроводы водоснабжения внутренние из стальных труб диаметром до 15 мм. Замена на многослойные металл-полимерные трубы	м трубопровода	17	2459,05	18,31	41803,90	311,25	337,68	29737,40	77264,60
		НР - 72%; СП - 8%			2420,88	8,65	41154,96	146,98		5723,30	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
8.1	2113-0102-0901	Известь хлорная, марки А, ГОСТ Р 54562-2011	т	0,000238	361219,00				85,97		
8.2	2113-0701-0201	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0357	5775,00				206,17		
9	1215-0101-0913 РСНБ РК 2015	Трубопроводы водоснабжения внутренние из стальных труб диаметром до 50 мм. Замена на многослойные металл-полимерные трубы	м трубопровода	131,16653	2278,63	19,80	298879,87	2597,48	3315,39	211820,81	551556,74
		НР - 72%; СП - 8%			2233,55	9,37	292967,00	1228,57		40856,05	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
9.1	2113-0102-0901	Известь хлорная, марки А, ГОСТ Р 54562-2011	т	0,00341	361219,00				1231,88		
9.2	2113-0701-0201	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,27545	5775,00				1590,72		
10	2301-0701-0103 РСНБ РК 2015	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 15 мм, толщиной стенки 2,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	м	15,912	287,00	--	4566,74	--	4566,74	--	4932,08
		СП - 8%			--	--	--	--		365,34	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11	2301-0701-0114 РСНБ РК 2015	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 50 мм, толщиной стенки 5,6 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	м	344,256	1657,00	--	570432,19	--	570432,19	--	616066,77
		СП - 8%			--	--	--	--		45634,58	
12	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	369	93,80	1,13	34611,20	415,13	475,97	24278,48	63600,85
		НР - 72%; СП - 8%			91,38	--	33720,11	--		4711,17	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
12.1	2204-0603-0108	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0738	617,00				45,53		
12.2	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	3,69	85,00				313,65		
12.3	2204-0201-0616	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,1845	505,00				93,17		
13	2302-0304-1002 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 20, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	68	1884,00	--	128112,00	--	128112,00	--	138360,96
		СП - 8%			--	--	--	--		10248,96	
14	2302-0304-1006 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	160	1523,00	--	243680,00	--	243680,00	--	263174,40
		СП - 8%			--	--	--	--		19494,40	
15	2302-0301-1105 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый компрессионный переходной DN 50x32x50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	68	1236,00	--	84048,00	--	84048,00	--	90771,84
		СП - 8%			--	--	--	--		6723,84	
16	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	369	652,87	70,97	240907,81	26189,78	98163,11	93490,67	361150,36
		НР - 72%; СП - 8%			315,87	36,02	116554,92	13293,23		26751,88	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
16.1	2110-0502-1824	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	5,2767	3969,00				20943,22		
16.2	2111-0403-6701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м ГОСТ 16381-77	рулон	55,35	1363,00				75442,05		
17	2111-0403-0205 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 15 мм ГОСТ 16381-77	м	18,7	165,00	--	3085,50	--	3085,50	--	3332,34
		СП - 8%			--	--	--	--		246,84	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	2111-0403-0216 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 54 мм ГОСТ 16381-77	м	387,2	460,00	--	178112,00	--	178112,00	--	192360,96
		СП - 8%			--	--	--	--		14248,96	
19	2302-0302-6107 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый компрессионный ПЭ 100 SDR 11, DN 50x20, PN 16	шт.	68	732,00	--	49776,00	--	49776,00	--	53758,08
		СП - 8%			--	--	--	--		3982,08	
20	1116-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	4	876,00	40,63	3503,99	162,52	92,04	2384,82	6359,92
		НР - 72%, СП - 8%			812,36	15,71	3249,43	62,83		471,11	
21	2301-1307-0104 РСНБ РК 2015	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 45, толщина стенки 3,0 мм	м	4	1026,00	--	4104,00	--	4104,00	--	4432,32
		СП - 8%			--	--	--	--		328,32	
22	1116-0301-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	2	582,89	34,40	1165,78	68,80	24,88	793,29	2115,80
		НР - 72%, СП - 8%			536,05	14,84	1072,10	29,69		156,73	
23	2301-0101-0216 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 76, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 3262-75	м	2	2144,00	--	4288,00	--	4288,00	--	4631,04
		СП - 8%			--	--	--	--		343,04	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				3539798,63	31144,51	2935956,60	423336,94	4280186,42
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				572697,53	15270,44	--	317050,85	
		Материалы	Тенге				762789,08				
		Всего заработная плата	Тенге				101816,19				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					465345,66			
		Накладные расходы	Тенге				181197,50				
		Сметная прибыль	Тенге				335048,88				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				87827,04				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				1185665,00				
		Сметная заработная плата	Тенге								319,91
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					465345,66			
		Материалы	Тенге				2777009,55				
		Всего заработная плата	Тенге				38072,97				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					122622,31			
		Сдача и испытание	Тенге				2614869,94				
		Накладные расходы	Тенге				2006,21				
		Сметная прибыль	Тенге				88288,06				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				229223,81				
			Тенге				3094521,42				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								80,91
		Сметная заработная плата	Тенге					122622,31			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				4280186,42				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								400,82
		Сметная заработная плата	Тенге					587967,97			
		РАЗДЕЛ 2.Оборудование									
24	1118-0801-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Узлы тепловые элеваторные. Установка**	узел	1	62977,95	2079,88	62977,95	2079,88	41157,81	14809,95	84010,93
		НР - 72%; СП - 8%			19740,26	829,12	19740,26	829,12		6223,03	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
24.1	2305-0301-1801	**Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали**	кг	44	655,00				28820,00		
25	ТОО «STI Company»	**Блочный тепловой пункт, марка БТП-18/140-30/15**	шт	1	4268571,43	--	4268571,43	--		--	4268571,43
					--	--	--	--	4268571,43	--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				4331549,38	2079,88	41157,81	14809,95	4352582,36
							19740,26	829,12	4268571,43	6223,03	
	Стоимость оборудования		Тенге				4268571,43				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				4268571,43				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				62977,95				
	Материалы		Тенге				41157,81				
	Всего заработная плата		Тенге					20569,38			
	Сдача и испытание		Тенге				635,54				
		Накладные расходы	Тенге				14809,95				
		Сметная прибыль	Тенге				6223,03				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				84010,93				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								14,20
		Сметная заработная плата	Тенге					20569,38			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				4352582,36				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								14,20
		Сметная заработная плата	Тенге					20569,38			
		РАЗДЕЛ 3.Прочие									
26	1219-0101-0901 РСНБ РК 2015	**Помещения. Очистка от строительного мусора**	т	1,2342	2162,49	--	2668,94	--	--	1921,64	4957,83
		НР - 72%; СП - 8%			2162,49	--	2668,94	--		367,25	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
26.1	2113-0816-3426	**Мусор строительный**	т	1,2342	--				--		
27	4131-0104-0601 РСНБ РК 2015	**Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка**	т	1,2342	642,00	--	792,36	--		--	855,74
		СП - 8%			--	--	--	--		63,39	
28	4102-0101-1010 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км**	т	1,2342	364,00	--	449,25	--		--	485,19
		СП - 8%			--	--	--	--		35,94	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				3910,55	--	--	1921,64	6298,76

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
							2668,94	--	--	466,58	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				3910,55				
	Всего заработная плата		Тенге					2668,94			
	Транспортные расходы		Тенге				1241,61				
		Накладные расходы	Тенге				1921,64				
		Сметная прибыль	Тенге				466,58				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				6298,76				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2,65
		Сметная заработная плата	Тенге					2668,94			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				6298,76				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2,65
		Сметная заработная плата	Тенге					2668,94			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ отопление вентиляция:	**Тенге**								**8639067,54**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				1088349,33				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					37597,53			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					18168,00			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						2982696,24		
		- Перевозка грузов	Тенге				1241,61				
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						4268571,43		
		- Накладные расходы	Тенге							796692,48	
		- Сметная прибыль	Тенге							392526,17	
		ИТОГО ПО КОРПУСУ Ж	**Тенге**								**19 195 532**

Заказчик: КГКП "Атырауский колледж транспорта и коммуникация" УО Атырауской области"
Руководитель _____ Питалиев Ж.К.

Руководитель проектов по техническому надзору ТОО "Ирмаст-А"
Шолпанова Н.Г. _____

Подрядчик: ТОО "SCS инжиниринг"
Директор _____ / Рашев А.А.

Технический надзор ТОО "Ирмаст-А"
Онай Д.А. _____ /

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		37,80	
19	1116-0501-0212 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж	м подводок	7	770,06	--	5390,41	--	2779,00	1880,22	7852,28
		НР - 72%, СП - 8%			373,06	--	2611,41	--		581,65	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
19.1	2302-1104-1501	Подводки гибкие к водоразборной арматуре	м	1 7	397,00				2779,00		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				493457,00	3931,20	364771,51	91254,04	631487,92
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				124754,28	1987,44	--	46776,88	
	Материалы		Тенге				58310,58				
	Всего заработная плата		Тенге				870,97				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					56679,25			
		Накладные расходы	Тенге				504,00				
		Сметная прибыль	Тенге				40809,06				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				7929,57				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				107049,22				
		Сметная заработная плата	Тенге								37,89
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					56679,25			
	Материалы		Тенге				435146,42				
	Всего заработная плата		Тенге				17516,63				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					70062,47			
		Накладные расходы	Тенге				345879,92				
		Сметная прибыль	Тенге				50444,98				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				38847,31				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				524438,71				
		Сметная заработная плата	Тенге								49,75
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					70062,47			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				631487,92				
		Сметная заработная плата	Тенге								87,64
		ИТОГО ПО СМЕТЕ водопровод и канализация:	Тенге					126741,73			
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									631487,92
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				124754,28				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					3931,20			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					1987,44			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						364771,51		
		- Накладные расходы	Тенге							91254,04	
		- Сметная прибыль	Тенге							46776,88	

электрооборудование

РАЗДЕЛ 1.Электрооборудование

1	1121-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Устройства вводно-распределительные. Монтаж	шкаф	1	19317,00	673,03	19317,00	673,03	10194,96	6291,19	27656,84
		НР - 72%, СП - 8%			8449,01	288,75	8449,01	288,75		2048,66	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1.1	2106-0405-1201	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,015 0,015	599397,00				8990,95		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				19317,00	673,03	10194,96	6291,19	27656,84
							8449,01	288,75	--	2048,66	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					19317,00				
	Материалы		Тенге					10194,96				
	Всего заработная плата		Тенге						8737,76			
		Накладные расходы	Тенге					6291,19				
		Сметная прибыль	Тенге					2048,66				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					27656,84				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									6,22
		Сметная заработная плата	Тенге						8737,76			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					27656,84				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									6,22
		Сметная заработная плата	Тенге						8737,76			
		РАЗДЕЛ 2.Светильник и лампа										
2	1121-0401-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Светильники для ламп светодиодных местного освещения. Установка**	шт.	12		803,76	8,55	9645,11	102,62	474,56	6559,15	17500,60
		НР - 72%; СП - 8%				755,66	3,50	9067,92	42,00		1296,34	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
2.1	2113-0204-0201	**Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм ГОСТ 1759.0-87**	т	0,000031	0,000367	909323,00				333,90		
2.2	2404-0207-2502	**Скимы соединительные**	100 шт.	0,0102	0,1224	951,00				116,40		
3	1121-0401-0506 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Светильники для люминесцентных ламп, устанавливаемых на подвесках (штангах), количество ламп до 2. Установка**	шт.	136		1547,15	23,89	210412,14	3249,31	1970,15	148766,89	387913,35
		НР - 72%; СП - 8%				1508,77	10,50	205192,68	1428,00		28734,32	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
3.1	2113-0816-3008	**Трубка полихлорвиниловая**	кг	0,0309	4,2024	374,00				1571,70		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					220057,25	3351,94	2444,71	155326,03	405413,95
								214260,60	1470,00	--	30030,66	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					220057,25				
	Материалы		Тенге					2444,71				
	Всего заработная плата		Тенге						215730,60			
		Накладные расходы	Тенге					155326,03				
		Сметная прибыль	Тенге					30030,66				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					405413,95				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									165,79
		Сметная заработная плата	Тенге						215730,60			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					405413,95				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									165,79
		Сметная заработная плата	Тенге						215730,60			
		РАЗДЕЛ 3.Навесное оборудование										
4	1121-0202-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка**	шт.	146		241,45	0,20	35251,66	29,01	4972,79	21790,50	61605,54
		НР - 72%; СП - 8%				207,19	0,10	30249,86	14,73		4563,37	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
4.1	2307-0202-0703	**Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм**	шт.	1,02	148,92	32,00				4765,44		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					35251,66	29,01	4972,79	21790,50	61605,54

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
							30249,86	14,73	--	4563,37	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				35251,66				
	Материалы		Тенге				4972,79				
	Всего заработная плата		Тенге					30264,58			
		Накладные расходы	Тенге				21790,50				
		Сметная прибыль	Тенге				4563,37				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				61605,54				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								25,09
		Сметная заработная плата	Тенге					30264,58			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				61605,54				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								25,09
		Сметная заработная плата	Тенге					30264,58			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ электрооборудование:	**Тенге**								494676,33
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				252959,47				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					4053,98			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					1773,48			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						17612,46		
		- Накладные расходы	Тенге							183407,72	
		- Сметная прибыль	Тенге							36642,69	

пожарная сигнализация

РАЗДЕЛ 1.Монтажные работы

1	1310-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок базовый на 10 лучей. Монтаж оборудования**									
			шт.	1	35507,10	1,92	35507,10	1,92	430,18	21395,75	61455,08
		НР - 61%; СП - 8%			35075,00	--	35075,00	--		4552,23	
2	2308-0303-1002 РСНБ РК 2015	**Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные модели Сигнал-10**									
			шт.	1	12612,00	--	12612,00	--	12612,00	--	13620,96
		СП - 8%			--	--	--	--		1008,96	
3	1310-0701-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Извещатель ПС автоматический тепловой, дымовой, световой во взрывозащищенном исполнении. Монтаж оборудования**									
			шт.	84	3801,89	2,28	319359,13	191,52	7023,61	190407,84	550548,33
		НР - 61%; СП - 8%			3716,00	--	312144,00	--		40781,36	
4	2308-0302-0302 РСНБ РК 2015	**Извещатели пожарные дымовые модели ИП 212-41М**									
			шт.	84	1887,00	--	158508,00	--	158508,00	--	171188,64
		СП - 8%			--	--	--	--		12680,64	
5	1308-0103-2901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 2. Монтаж оборудования**									
			шт.	4	1799,60	333,24	7198,38	1332,96	101,42	4553,28	12691,80
		НР - 72%; СП - 8%			1441,00	140,00	5764,00	560,00		940,13	
6	2308-0302-0604 РСНБ РК 2015	**Извещатели пожарные ручные модели ИПР-3 СУ**									
			шт.	4	1349,00	--	5396,00	--	5396,00	--	5827,68
		СП - 8%			--	--	--	--		431,68	
7	1310-0701-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Прибор сигнализирующий емкостной. Монтаж оборудования**									
			шт.	4	16345,07	1,56	65380,30	6,24	738,06	39427,96	113192,92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 61%; СП - 8%			16159,00	--	64636,00	--		8384,66	
8	2308-0304-0505 РСНБ РК 2015	Оповещатели модели LD-96 RED ГОСТ Р 54126-2010	шт.	4	1201,00	--	4804,00	--	4804,00	--	5188,32
		СП - 8%			--	--	--	--		384,32	
9	1308-0305-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Указатели световые настенные. Монтаж оборудования	шт.	4	1435,69	137,60	5742,76	550,38	282,22	3648,21	10142,25
		НР - 72%; СП - 8%			1227,54	39,20	4910,16	156,80		751,28	
10	2308-0304-0101 РСНБ РК 2015	Оповещатели модели КРИСТАЛЛ-12 "Выход" ГОСТ Р 54126-2010	шт.	4	759,00	--	3036,00	--	3036,00	--	3278,88
		СП - 8%			--	--	--	--		242,88	
11	2308-0306-0208 РСНБ РК 2015	Аккумулятор GP 12-7 S 12В, 7 А/ч	шт.	1	2218,00	--	2218,00	--	2218,00	--	2395,44
		СП - 8%			--	--	--	--		177,44	
12	1310-0701-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования	шт.	1	7925,85	1,56	7925,85	1,56	159,29	4736,65	13675,50
		НР - 61%; СП - 8%			7765,00	--	7765,00	--		1013,00	
13	ТОО "Альянс"	Пульт контроля и управления охранно-пожарный, марка С-2000М	шТ	1	35191,96	--	35191,96	--	35191,96	--	38007,32
		СП - 8%			--	--	--	--		2815,36	
14	1308-0206-0101 РСНБ РК 2015	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м	152	256,52	2,24	38991,41	340,40	3515,43	25310,81	69446,40
		НР - 72%; СП - 8%			231,16	0,12	35135,58	18,33		5144,18	
15	2306-1710-0102 РСНБ РК 2015	Канал кабельный размерами 15 мм х 10 мм	м	152	55,00	--	8360,00	--	8360,00	--	9028,80
		СП - 8%			--	--	--	--		668,80	
16	1308-0201-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	1220	673,41	371,98	821556,58	453821,46	156772,73	266321,74	1174908,59
		НР - 72%; СП - 8%			172,92	130,27	210962,40	158928,91		87030,27	
17	1308-0206-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Провод сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах	м	152	51,17	0,83	7777,90	126,63	1285,51	4621,65	13391,52
		НР - 72%; СП - 8%			41,88	0,35	6365,76	53,20		991,96	
18	2306-0408-0512 РСНБ РК 2015	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВГ 4х0,5	км	1,326	44128,00	--	58513,73	--	58513,73	--	63194,83
		СП - 8%			--	--	--	--		4681,10	
19	2306-1623-0202 РСНБ РК 2015	Шнуры на напряжение до 220 В с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, со скрученными жилами, марки ШВВП, с числом жил - 2 и сечением 0,75 мм2	км	0,00204	64349,00	--	131,27	--	131,27	--	141,77
		СП - 8%			--	--	--	--		10,50	
20	2306-0128-0302 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,0714	180030,00	--	12854,14	--	12854,14	--	13882,47

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		1028,33	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**1611064,52**	**456373,07**	**471933,56**	**560423,90**	**2345207,50**
							682757,90	**159717,24**	--	**173719,07**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**1611064,52**				
	Материалы		Тенге				**170308,45**				
	Всего заработная плата		Тенге					**842475,14**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**301625,11**				
		Накладные расходы	Тенге				**560423,90**				
		Сметная прибыль	Тенге				**173719,07**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**2345207,50**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**528,38**
		Сметная заработная плата	Тенге					**842475,14**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**2345207,50**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**528,38**
		Сметная заработная плата	Тенге					**842475,14**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ пожарная сигнализация:	**Тенге**								**2345207,50**
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**682757,90**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**456373,07**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**159717,24**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**471933,56**		
		- Накладные расходы	Тенге							**560423,90**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**173719,07**	

система связи

РАЗДЕЛ 1.Часофикация

1	1310-0702-0101 РСНБ РК 2015	**Часы первичные электрические. Монтаж оборудования**	**шт.**	1	4832,11	--	4832,11	--	8,11	2942,64	8396,72
		НР - 61%; СП - 8%			4824,00	--	4824,00	--		621,98	
2	ТОО "Альянс"	**Первичные часы с двумя линиями управления вторичными часами, марка ETC 24 R.**	**шт**	1	758928,57	--	758928,57	--		--	758928,57
					--	--	--	--	758928,57	--	
3	1310-0702-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Электрочасы вторичные для помещений односторонние. Монтаж на стене с установкой кронштейна на бетонной стене**	**шт.**	5	2923,09	--	14615,45	--	425,45	8655,90	25133,06
		НР - 61%; СП - 8%			2838,00	--	14190,00	--		1861,71	
4	ТОО "Альянс"	**Вторичные самоустанавливающиеся часы с часовой и минутной стрелками, марка STA.SAM.30.310**	**шт**	5	205357,14	--	1026785,71	--		--	1026785,71
					--	--	--	--	1026785,71	--	
5	ТОО "Альянс"	**Монтажный набор для крепления часов д=30см на стену, консоль L=15см, марка STA.SAM.30.WS.**	**шт**	5	1267,86	--	6339,29	--	6339,29	--	6846,43
		СП - 8%			--	--	--	--		507,14	
6	1310-0702-0501 РСНБ РК 2015	**Коробка ответвительная. Монтаж на стене**	**шт.**	6	739,17	--	4435,05	--	28,05	2688,27	7693,18
		НР - 61%; СП - 8%			734,50	--	4407,00	--		569,87	
7	2308-0306-0101 РСНБ РК 2015	**Разветвительная коробка УК-2П**	**шт.**	6	154,00	--	924,00	--	924,00	--	997,92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		73,92	
8	1308-0206-2201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	191	89,07	0,83	17011,62	159,12	3520,70	9647,03	28791,34
		НР - 72%, СП - 8%			69,80	0,35	13331,80	66,85		2132,69	
9	1308-0206-1901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	191	378,82	14,71	72354,97	2808,90	10886,14	42764,59	124329,13
		НР - 72%, СП - 8%			307,12	3,85	58659,92	735,35		9209,57	
10	2301-0504-0101 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм	м	194,82	24,00	--	4675,68	--	4675,68	--	5049,73
		СП - 8%			--	--	--	--		374,05	
11	2306-0401-3004 РСНБ РК 2015	Кабель телефонный однопарный с медными жилами в полиэтиленовой оболочке с полиэтиленовой изоляцией марки ПРППМ 2х1.2	км	0,19482	107405,00	--	20924,64	--	20924,64	--	22598,61
		СП - 8%			--	--	--	--		1673,97	
12	1116-0301-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	25	255,30	12,49	6382,50	312,29	--	6104,15	13485,58
		НР - 98%, СП - 8%			242,81	6,34	6070,21	158,51		998,93	
13	2301-0101-0105 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	25	412,00	--	10300,00	--	10300,00	--	11124,00
		СП - 8%			--	--	--	--		824,00	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1948509,59	3280,32	58032,05	72802,58	2040160,00
							101482,93	960,71	1785714,29	18847,83	
		Стоимость оборудования	Тенге				1785714,29				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				1785714,29				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				141437,12				
		Материалы	Тенге				14868,45				
		Всего заработная плата	Тенге					96214,92			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				28187,93				
		Накладные расходы	Тенге				66698,43				
		Сметная прибыль	Тенге				16650,84				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				224786,40				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								68,03
		Сметная заработная плата	Тенге					96214,92			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				21358,18				
		Всего заработная плата	Тенге					6228,72			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				14975,68				
		Накладные расходы	Тенге				6104,15				
		Сметная прибыль	Тенге				2196,99				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				29659,32				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4,32
		Сметная заработная плата	Тенге					6228,72			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				2040160,00				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								72,35
		Сметная заработная плата	Тенге					102443,64			
		РАЗДЕЛ 2.Стоечное оповещение									
14	ТОО "Альянс"	Блок зарядки аккумулятора SEP-3352.	шт	1	166071,43	--	166071,43	--		--	166071,43
					--	--	--	--	166071,43	--	
15	ТОО "Альянс"	Аккумуляторная батарея 26 Ач, марка PTK-Battery 12-26	шт	1	16142,86	--	16142,86	--		--	16142,86
					--	--	--	--	16142,86	--	
16	1310-0408-0301 РСНБ РК 2015	Громкоговоритель. Монтаж оборудования	шт.	5	3704,38	--	18521,88	--	431,88	11034,90	31921,32
		НР - 61%, СП - 8%			3618,00	--	18090,00	--		2364,54	
17	ТОО "Альянс"	Настенный громкоговоритель, 3Вт, марка SWS-103.	шт	5	10892,86	--	54464,29	--		--	54464,29
					--	--	--	--	54464,29	--	
18	1310-0202-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Усилитель отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования	шт.	1	23566,97	2559,70	23566,97	2559,70	343,27	13088,50	39587,91
		НР - 61%, СП - 8%			20664,00	792,55	20664,00	792,55		2932,44	
19	1310-0202-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Усилитель отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования	шт.	1	23566,97	2559,70	23566,97	2559,70	343,27	13088,50	39587,91
		НР - 61%, СП - 8%			20664,00	792,55	20664,00	792,55		2932,44	
20	ТОО "Альянс"	Усилитель трансляционный полный, марка SZA-6240.	шт	1	56250,00	--	56250,00	--		--	56250,00
					--	--	--	--	56250,00	--	
21	ТОО "Альянс"	Блок контроля целостности линии динамиков, марка SSC-216M (5A).	шт	1	568750,00	--	568750,00	--		--	568750,00
					--	--	--	--	568750,00	--	
22	1310-0104-0206 РСНБ РК 2015	Реле, ключ, кнопка и др. Монтаж оборудования	шт.	1	2412,00	--	2412,00	--	--	1471,32	4193,99
		НР - 61%, СП - 8%			2412,00	--	2412,00	--		310,67	
23	ТОО "Альянс"	Реле промежуточное, марка RLR-02423.	шт	1	16071,43	--	16071,43	--		--	16071,43
					--	--	--	--	16071,43	--	
24	ТОО "Альянс"	Микрофонный пульт с селектором на 6 зон, марка SRC-600.	шт	2	37142,86	--	74285,71	--		--	74285,71
					--	--	--	--	74285,71	--	
25	ТОО "Альянс"	Интерфейсная плата для подключения микрофонных пультов, марка SRR-600.	шт	1	16875,00	--	16875,00	--		--	16875,00
					--	--	--	--	16875,00	--	
26	ТОО "Альянс"	Проигрыватель CD, USB, SD-card, MP3 + тюнер с RDS, марка SCDR-3000.	шт	1	287500,00	--	287500,00	--		--	287500,00
					--	--	--	--	287500,00	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27	ТОО "Альянс"	**Цифровой модуль сообщений с таймером, марка SDMT-100.**									
			шт	**1**	**160714,29**	**--**	**160714,29**	**--**		**--**	**160714,29**
					--	**--**	**--**	**--**	**160714,29**	**--**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**1485192,83**	**5119,40**	**1118,43**	**38683,21**	**1532416,12**
							61830,00	**1585,10**	**1417125,00**	**8540,08**	
	Стоимость оборудования		Тенге				**1417125,00**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				**1417125,00**				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**68067,83**				
	Материалы		Тенге				**1118,43**				
	Всего заработная плата		Тенге					**63415,10**			
		Накладные расходы	Тенге				**38683,21**				
		Сметная прибыль	Тенге				**8540,08**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**115291,12**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**42,10**
		Сметная заработная плата	Тенге					**63415,10**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**1532416,12**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**42,10**
		Сметная заработная плата	Тенге					**63415,10**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ система связи:	**Тенге**								**3572576,12**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**170224,00**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**8474,49**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**2558,03**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**62313,96**		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**3206107,14**		
		- Накладные расходы	Тенге							**116389,77**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**28592,18**	
		ИТОГО ПО КОРПУСУ Б:	**Тенге**								**15 201 567**

Заказчик: КГКП "Атырауский колледж транспорта и коммуникация" УО Атырауской области"
Руководитель / Ниталиев Ж.К.

Руководитель проектно-техническому надзору ТОО "Ирмаст-А"
Шолпанова Н.Т.

Подрядчик: ТОО "SCS инжиниринг"
Директор / / Рашев А.А.

Технический надзор ТОО "Ирмаст-А"
Онай Д.А. /