Заказчик: РГП на ПХВ "Институт зоологии" Комитета науки Министерства науки и высшего

Подрядчик: ТОО "ЕНБЕК"

Приложение 2 к приказу исполняющего обязанности Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 05.08.2021 г. № 420

Наименование строительства и его адрес:
Капитальный ремонт (реконструкция) здания РГП на ПХВ "Институт зоологии" КН МОН РК, по адресу: г.Алматы, Бостандыкский район, пр.Аль-Фараби, дом 93

СПРАВКА №2

о стоимости выполненных работ и затрат
(по ресурсному методу)
за ноябрь 2023 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		Номер	Дата	наимен.	код	наимен.	код
		№ 61	04.07.2023				

Наименование пусковых комплексов, объектов	С начала года по отчетный месяц включительно с НДС	Стоимость выполненных работ и затрат в тысячах тенге							Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
		В отчетном месяце (за ноябрь) без НДС	Из графы 1							
			Строительно-монтажные работы по смете	из них		Стоим. прочих затрат не входящих в состав строительно-монтажных работ по смете 20__ г.	Доп.затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		На приобретение материалов	Другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Капитальный ремонт (реконструкция) здания РГП на ПХВ "Институт зоологии" КН МОН РК, по адресу: г.Алматы, Бостандыкский район, пр.Аль-Фараби, дом 93	**808 497 408,00**	**485 822 580,36**							**58 298 709,64**	**544 121 290,00**
Удержание аванса		**145 746 774,11**							**17 489 612,89**	**163 236 387,00**
Итого к оплате	**808 497 408,00**	**340 075 806,25**							**40 809 096,75**	**380 884 903,00**

М.П. (при наличии)
Заказчик:
Руководитель
РГП на ПХВ "Институт зоологии" Комитета науки
Министерства науки и высшего образования Республики Казахстан
Ященко Р.В. _____
БИН: 040740001684

М.П. (при наличии)
Подрядчик:
Директор
ТОО "ЕНБЕК"

Абильдаев К.Т. _____
БИН: 920240000098

М.П. (при наличии)
Эксперт технического надзора:
ТОО "Нурай Сервис"

Кожахметов Р. _____
БИН: 040240007586

Программный комплекс АВС (редакция 2020.4)

Форма 2

Заказчик: РГП на ПХВ "Институт зоологии" Комитета науки Министерства науки и высшего образования Республики Казахстан
Подрядчик: ТОО "ЕНБЕК"
Наименование стройки: Капитальный ремонт (реконструкция) здания РГП на ПХВ "Институт зоологии" КН МОН РК, по адресу: г.Алматы, Бостандыкский район, пр.Аль-Фараби, дом 93
Наименование объекта: Генеральный план
Договор подряда: №61 от 04.07.2023г.

А К Т № 7

о приемке выполненных работ за ноябрь 2023г.

№07-01-01. Генеральный план

Составлен(а) редакция 2020.4

№ п/п	№ п/п по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	1.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			РАЗДЕЛ 1.Планировка территории									
1	1	Е11-010102-0307 1101-0102-0307 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы (непригодный грунт). Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3**	м3 грунта	77,06	177,88	168,74	13707	13003	6	3475	18557
			НР - 72%; СП - 8%			9,06	53,57	698	4128		1375	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
2	2	С341-020102-0118 4102-0102-0118 РСНБ РК 2015	**Вывоз непригодного грунта самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 30 км**	т·км	4759,2256	35,00	--	166573	--		--	179899
			СП - 8%			--	--	--	--		13326	
3	3	Е11-010104-0702 1101-0104-0702 РСНБ РК 2015	**Площади. Планировка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с)**	м2 спланированной поверхности за проход бульдозера	4108,92	1,20	1,20	4931	4931	--	1568	7019
			НР - 72%; СП - 8%			--	0,53	--	2178		520	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				185211	17934	6	5043	205475
								698	6306	--	15221	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				185211				
		Материалы		Тенге				6				
		Всего заработная плата		Тенге					7004			
		Транспортные расходы		Тенге				166573				
			Накладные расходы	Тенге				5043				
			Сметная прибыль	Тенге				15221				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				205475				

1	1.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4
			Сметная заработная плата	Тенге					7004			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				205475				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4
			Сметная заработная плата	Тенге					7004			
			РАЗДЕЛ 2.Покрытия, проезды, тротуары, площадки									
			Тип 3									
4	8	Е11-270403-0101 1127-0403-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Основания из щебня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)**	м2 основания	3700,68	36795,56	263,16	2944113	973871	1818699	341508	3548470
			НР - 72%; СП - 8%			40,95	87,22	151543	322773		262850	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
5	9	Е11-270602-0901 1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	**Основания. Розлив вяжущих материалов**	т	3,3676188	131490,14	1988,24	442809	6696	436113	2717	481168
			НР - 72%; СП - 8%			--	1120,56	--	3774		35642	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
6	10	Е11-270602-0303 1127-0602-0303 РСНБ РК 2015	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство**	м2 покрытия	3700,68	8315,60	132,35	4868615	489785	4177883	243934	5521553
			НР - 72%; СП - 8%			54,30	37,25	200947	137850		409004	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
7	11	Е11-270602-0403 1127-0602-0403 РСНБ РК 2015 к=4	**Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0303**	м2 покрытия	3700,68	9563,80	0,08	2086443	296	2083927	1599	2255085
			НР - 72%; СП - 8%			0,60	--	2220	--		167043	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
8	12	Е11-270602-0901 1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	**Основания. Розлив вяжущих материалов**	т	1,4432652	131490,14	1988,24	189775	2869	186906	1164	206215
			НР - 72%; СП - 8%			--	1120,56	--	1617		15275	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
9	13	Е11-270602-0301 1127-0602-0301 РСНБ РК 2015	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство**	м2 покрытия	3700,68	7484,17	132,35	5492438	489785	4801706	243934	6195282
			НР - 72%; СП - 8%			54,30	37,25	200947	137850		458910	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
10	14	Е11-270201-1002 1127-0201-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий**	м бортового камня	1087,5	1852,15	34,07	2014213	37051	969115	737328	2971664

1	1.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			НР - 72%; СП - 8%			926,94	14,73	1008047	16019		220123	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
11	15	С121-040508-9901 2104-0508-9901 РСНБ РК 2015	**Камни бортовые из бетона класса В22,5 /БР 100.30.15/ ГОСТ 6665-91**	м3	38,786	48540,00	--	1882672	--	1882672	--	2033286
			СП - 8%			--	--	--	--		150614	
12	16	С121-040508-9901 2104-0508-9901 РСНБ РК 2015	**Камни бортовые из бетона класса В22,5 /БР 100.20.08/ ГОСТ 6665-91**	м3	2,968	48540,00	--	144067	--	144067	--	155592
			СП - 8%			--	--	--	--		11525	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				20065145	2000353	16501088	1572184	23368315
								1563704	619883	--	1730986	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				20065145				
		Материалы		Тенге				14474349				
		Всего заработная плата		Тенге					2183587			
		Местные материалы		Тенге				2026739				
			Накладные расходы	Тенге				1572184				
			Сметная прибыль	Тенге				1730986				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				23368315				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1414
			Сметная заработная плата	Тенге					2183587			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				23368315				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1414
			Сметная заработная плата	Тенге					2183587			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								23573790
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				1564402				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					2018287			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					626189			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						16501094		
			- Перевозка грузов	Тенге				166573				
			- Накладные расходы	Тенге							1577227	
			- Сметная прибыль	Тенге							1746207	
			Временные здания и сооружения 1,5*0,8%					282 885				
			Итого с временными зданиями и сооружениями					23 856 675				
			Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 1,5*0,9%					322 065				
			Итого с дополнительными затратами при производстве работ в зимнее время					24 178 741				

1	1.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Непредвиденные работы и затраты-2%					**483 575**				
			Итого с непредвиденными затратами					**24 662 315**				
			в том числе в текущих ценах на 2022 год - 100 %, К=1,1025918					**27 192 467**				
			НДС на 2022 год - 12 %					**3 263 096**				
			Итого с НДС					**30 455 563**				
			Итого с понижающим коэффициентом К=0,95					**28 932 785**				
			в том числе НДС, 12%					***3 099 941***				

Подрядчик: ТОО "ЕНБЕК"

Директор _____ Абильдаев К.Т.

Технадзор: ТОО "Нурай Сервис"

Эксперт технадзор _____ Кожахметов Р.

Авторский надзор: ТОО "Казахстанский научно-исследовательский институт железнодорожного транспорта"

Эксперт _____ Абайулы Д.

Заказчик: РГП на ПХВ "Институт зоологии" Комитета науки Министерства науки и высшего образования Республики Казахстан

Руководитель _____ Ященко Р.В.

Заведующий отдела обеспечения производственной деятельности и технического обеспечения _____ Исенов Е. Б.

Форма 2

Заказчик: РГП на ПХВ "Институт зоологии" Комитета науки Министерства науки и высшего образования Республики Казахстан

Подрядчик: ТОО "ЕНБЕК"

Наименование стройки: Капитальный ремонт (реконструкция) здания РГП на ПХВ "Институт зоологии" КН МОН РК, по адресу: г.Алматы, Бостандыкский район, пр.Аль-Фараби, дом 93

Наименование объекта: Электросиловое оборудование и электроосвещение

Договор подряда: №61 от 04.07.2023г.

А К Т № 8

о приемке выполненных работ за ноябрь 2023г.

№02-01-04. Электросиловое оборудование и электроосвещение

Составлен(а) редакция 2020.4

№ п/п	№ п/п по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество по проекту		Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	1.1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			Монтажные изделия и материалы										
1	227	С123-070202-0801 2307-0202-0801 РСНБ РК 2015	Коробки монтажные с клеммными колодками для разводки проводов при скрытой проводке модели КМ 212, IP 20, типа Bylecrtica	шт.	330	--	479,00	--	158070	--	158070	--	170716
			СП - 8%			--	--	--	--	--		12646	
			Кабели и провода										
2	228	Е11-210201-0202 1121-0201-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Провода сечением до 16 мм2. Прокладка в проложенных коробах (кабель-каналах)	м	14440	57	113,72	2,31	1642117	33357	140356	1067024	2925872
			НР - 72%; СП - 8%			74	101,69	0,94	1468404	13574		216731	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
3	229	Ц13-080206-1403 1308-0206-1403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Провод магистралей, стояков и силовых сетей, количество и сечение до 4х35 мм2. Прокладка в готовых каналах или асбестоцементных трубах	м трассы	570	96	391,78	35,08	223315	19996	15989	141321	393807
			НР - 72%; СП - 8%			49	328,65	15,70	187330	8949		29171	
4	230	Ц13-080206-1402 1308-0206-1402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Провод магистралей, стояков и силовых сетей, количество и сечение до 4х16 мм2. Прокладка в готовых каналах или асбестоцементных трубах	м трассы	880	75	282,09	19,29	248239	16975	24684	154212	434647
			НР - 72%; СП - 8%			03	234,75	8,64	206580	7603		32196	
5	231	Ц13-080206-1505 1308-0206-1505 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Провод сечением до 240 мм2. Прокладка по установленным стальным конструкциям и панелям	м трассы	4	81	1090,51	195,26	4362	781	701	2311	7206
			НР - 72%; СП - 8%			30	719,90	82,42	2880	330		534	

1	1.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	232	Ц13-080206-1506 1308-0206-1506 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Провод сечением до 400 мм2. Прокладка по установленным стальным конструкциям и панелям	м трассы	18	1461,44	282,08	26306	5077	3200	14553	44127
			НР - 72%; СП - 8%			1001,60	121,28	18029	2183		3269	
7	233	С123-060144-1023 2306-0144-1023 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х120 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,007	20849833,00	--	145949	--	145949	--	157625
			СП - 8%			--	--	--	--		11676	
8	234	С123-060144-1022 2306-0144-1022 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х95 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,007	16525744,00	--	115680	--	115680	--	124934
			СП - 8%			--	--	--	--		9254	
9	235	С123-060144-1021 2306-0144-1021 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х70 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,004	12254897,00	--	49020	--	49020	--	52942
			СП - 8%			--	--	--	--		3922	
10	236	С123-060144-1019 2306-0144-1019 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х35 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,004	5905273,00	--	23621	--	23621	--	25511
			СП - 8%			--	--	--	--		1890	
11	237	С123-060144-0907 2306-0144-0907 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х25 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,245	4434627,00	--	1086484	--	1086484	--	1173403
			СП - 8%			--	--	--	--		86919	
12	238	С123-060144-0906 2306-0144-0906 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х16 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,325	2760706,00	--	897229	--	897229	--	969007
			СП - 8%			--	--	--	--		71778	
13	239	С123-060144-0905 2306-0144-0905 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,4	1712152,00	--	684861	--	684861	--	739650
			СП - 8%			--	--	--	--		54789	
14	240	С123-060144-0904 2306-0144-0904 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,205	1030567,00	--	211266	--	211266	--	228167
			СП - 8%			--	--	--	--		16901	
15	241	С123-060144-0903 2306-0144-0903 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,275	713909,00	--	196325	--	196325	--	212031
			СП - 8%			--	--	--	--		15706	

1	1.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	242	С123-060144-0902 2306-0144-0902 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,84	461884,00	--	387983	--	387983	--	419022
			СП - 8%			--	--	--	--		31039	
17	243	С123-060144-0504 2306-0144-0504 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	6,5	276400,00	--	1796600	--	1796600	--	1940328
			СП - 8%			--	--	--	--		143728	
18	244	С123-060144-0503 2306-0144-0503 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	7,1	177816,00	--	1262494	--	1262494	--	1363493
			СП - 8%			--	--	--	--		100999	
19	245	Ц13-080206-2001 1308-0206-2001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм. Прокладка по основанию пола	м	18715	249,56	9,79	4670515	183220	386839	3010540	8295539
			НР - 72%; СП - 8%			219,10	4,32	4100456	80849		614484	
20	246	Ц13-080206-2002 1308-0206-2002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Труба полиэтиленовая диаметром до 50 мм. Прокладка по основанию пола	м	1175	283,99	12,46	333688	14640	24828	216491	594194
			НР - 72%; СП - 8%			250,40	5,50	294220	6462		44014	
21	247	С123-010504-0106 2301-0504-0106 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 50 мм	м	245	132,00	--	32340	--	32340	--	34927
			СП - 8%			--	--	--	--		2587	
22	248	С123-010504-0105 2301-0504-0105 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 40 мм	м	725	91,00	--	65975	--	65975	--	71253
			СП - 8%			--	--	--	--		5278	
23	249	С123-010504-0104 2301-0504-0104 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 32 мм	м	205	59,00	--	12095	--	12095	--	13063
			СП - 8%			--	--	--	--		968	
24	250	С123-010504-0103 2301-0504-0103 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 25 мм	м	1115	40,00	--	44600	--	44600	--	48168
			СП - 8%			--	--	--	--		3568	
25	251	С123-010504-0102 2301-0504-0102 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм	м	17600	29,00	--	510400	--	510400	--	551232
			СП - 8%			--	--	--	--		40832	

1	1.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Заземление									
26	252	Ц13-080208-0207 1308-0208-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	170	667,16	27,57	113417	4687	60841	35681	161026
			НР - 72%; СП - 8%			281,70	9,81	47889	1668		11928	
27	253	Ц13-080208-0206 1308-0208-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	30	503,31	22,31	15099	669	6918	5570	22322
			НР - 72%; СП - 8%			250,40	7,46	7512	224		1654	
28	254	Ц13-080208-0104 1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	6	3424,53	165,44	20547	993	12981	4970	27558
			НР - 72%; СП - 8%			1095,50	54,95	6573	330		2041	
			Молниезащита									
29	255	Ц13-080208-0204 1308-0208-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий скрыто из стали круглой диаметром 8 мм. Монтаж в подливке пола	м	1200	408,55	53,29	490260	63948	144612	218765	765747
			НР - 72%; СП - 8%			234,75	18,45	281700	22140		56722	
30	256	Ц13-080208-0205 1308-0208-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий скрыто из стали круглой диаметром 10 мм. Монтаж в подливке пола	м	500	472,07	60,31	236035	30155	88505	92282	354583
			НР - 72%; СП - 8%			234,75	21,59	117375	10795		26265	
31	257	Ц13-080208-0104 1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	54	3424,53	165,44	184925	8933	116835	44729	248027
			НР - 72%; СП - 8%			1095,50	54,95	59157	2967		18372	
32	258	С124-040204-1505 2404-0204-1505 РСНБ РК 2015	Тестовый зажим "Молниезащита" ГОСТ Р 51177-2017	шт.	18	1052,00	--	18936	--	18936	--	20451
			СП - 8%			--	--	--	--		1515	
33	259	Ц13-080208-0207 1308-0208-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	108	667,16	27,57	72053	2977	38652	22668	102299
			НР - 72%; СП - 8%			281,70	9,81	30424	1059		7578	
			Кабеленесущие системы									

1	1.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
34	260	Ц13-080206-0701 1308-0206-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Профиль перфорированный монтажный длиной 3 м. Монтаж оборудования ,3	м	162	275,33	34,39	44603	5571	16214	17939	67546
			НР - 72%; СП - 8% ,8			140,85	12,95	22818	2098		5003	
35	261	С123-061710-1407 2306-1710-1407 РСНБ РК 2015	Кабельный лоток перфорированный, замкового типа высотой 50 мм, шириной 400 мм ,0	м	162	4590,00	--	743580	--	743580	--	803066
			СП - 8%			--	--	--	--		59486	
36	262	С123-061710-2016 2306-1710-2016 РСНБ РК 2015	Соединение Т-образное для кабельного лотка высотой 50 мм, шириной 400 мм ,0	шт.	6	13871,00	--	83226	--	83226	--	89884
			СП - 8%			--	--	--	--		6658	
37	263	С123-061710-2503 2306-1710-2503 РСНБ РК 2015	Профиль П-образный высотой 20 мм, шириной 50 мм, толщиной 1,2 мм ,0	м	80,5	1128,00	--	90804	--	90804	--	98068
			СП - 8%			--	--	--	--		7264	
38	264	С123-061710-2555 2306-1710-2555 РСНБ РК 2015	Консоль настенная длиной 367 мм, толщиной 2 мм ,0	шт.	161	779,00	--	125419	--	125419	--	135453
			СП - 8%			--	--	--	--		10034	
39	265	С123-061710-2613 2306-1710-2613 РСНБ РК 2015	Кронштейн потолочный одинарный типа SSH 400 HDZ, длиной 150 мм, шириной 100 мм для ортогонального подвеса кабельной трассы ,0	шт.	161	3616,00	--	582176	--	582176	--	628750
			СП - 8%			--	--	--	--		46574	
40	266	С123-061710-2560 2306-1710-2560 РСНБ РК 2015	Пластина основания высотой 20 мм, шириной 58 мм, длиной 100 мм, толщиной 2 мм ,0	шт.	36	654,00	--	23544	--	23544	--	25428
			СП - 8%			--	--	--	--		1884	
41	267	С123-061710-2646 2306-1710-2646 РСНБ РК 2015	Пластина заземления GP шириной 18 мм, длиной 52 мм для передачи заземления на стыкуемых элементах лотков и аксессуаров ,0	шт.	18	257,00	--	4626	--	4626	--	4996
			СП - 8%			--	--	--	--		370	
42	268	С123-061710-2683 2306-1710-2683 РСНБ РК 2015	Соединительный комплект одинарный типа MS20 M6x20 для соединения лотков и аксессуаров между собой ,0	шт.	589	125,00	--	73625	--	73625	--	79515
			СП - 8%			--	--	--	--		5890	
43	269	С123-061710-2670 2306-1710-2670 РСНБ РК 2015	Болт анкерный с гайкой M8x65 для крепления тяжеловесных конструкций, кабельных трасс, несущих консолей и металлических профилей ,0	1000 шт.	0,322	46852,00	--	15086	--	15086	--	16293
			СП - 8%			--	--	--	--		1207	

1	1.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
44	270	С123-061710-2671 2306-1710-2671 РСНБ РК 2015	**Болт анкерный с гайкой М8х70 для крепления тяжеловесных конструкций, кабельных трасс, несущих консолей и металлических профилей**	1000 шт.	0,322	56413,00	--	18165	--	18165	--	19618
			СП - 8%			--	--	--	--		1453	
45	271	С123-061710-2666 2306-1710-2666 РСНБ РК 2015	**Анкер стальной забивной М8, длиной 30 мм для крепления тяжеловесных конструкций, кабельных трасс и консолей**	1000 шт.	0,644	55457,00	--	35714	--	35714	--	38571
			СП - 8%			--	--	--	--		2857	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								24700064
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				6851347				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					391979			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					161231			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						10578049		
			- Накладные расходы	Тенге							5049056	
			- Сметная прибыль	Тенге							1829634	
			Временные здания и сооружения 1,5*0,8%					296 401				
			Итого с временными зданиями и сооружениями					24 996 465				
			Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 1,5*0,9%					337 452				
			Итого с дополнительными затратами при производстве работ в зимнее время					25 333 917				
			Непредвиденные работы и затраты-2%					506 678				
			Итого с непредвиденными затратами					25 840 595				
			в том числе в текущих ценах на 2022 год - 100 %, К=1,1025918					28 491 629				
			НДС на 2022 год - 12 %					3 418 995				
			Итого с НДС					31 910 624				
			Итого с понижающим коэффициентом К=0,95					30 315 093				
			в том числе НДС, 12%					*3 248 046*				

Подрядчик: ТОО "ЕНБЕК"

Директор _____ Абильдаев К.Т.

Технадзор: ТОО "Нурай Сервис"

Эксперт технадзор _____ Кожахметов Р.

Авторский надзор: ТОО "Казахстанский научно-исследовательский институт железнодорожного транспорта"

Эксперт _____ Абайулы Д.

Заказчик: РГП на ПХВ "Институт зоологии" Комитета науки Министерства науки и высшего образования Республики Казахстан

Руководитель _____ Ященко Р.В.

Заведующий отдела обеспечения производственной деятельности и технического обеспечения

_____ Исенов Е. Б.

Заказчик: РГП на ПХВ "Институт зоологии" Комитета науки Министерства науки и высшего образования Республики Казахстан

Форма 2

Подрядчик: ТОО "ЕНБЕК"

Наименование стройки: Капитальный ремонт (реконструкция) здания РГП на ПХВ "Институт зоологии" КН МОН РК, по адресу: г.Алматы, Бостандыкский район, пр.Аль-Фараби, дом 93

Наименование объекта: Водопровод и канализация

Договор подряда: №61 от 04.07.2023г.

А К Т № 9

о приемке выполненных работ за ноябрь 2023г.

№02-01-02. Водопровод и канализация

Составлен(а) редакция 2020.4

№ п/п	№ п/п по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	1.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			РАЗДЕЛ 1.В1 (Блок А)									
1	22	Е11-160301-0210 1116-0301-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка**	м трубопровода	37,4	7295,21	82,39	272841	3081	230741	29063	326056
			НР - 72%; СП - 8%			1043,28	35,99	39019	1346		24152	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
2	23	Е11-160301-0206 1116-0301-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка**	м трубопровода	3	3331,10	39,35	9993	118	7776	1550	12467
			НР - 72%; СП - 8%			699,73	17,94	2099	54		923	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
3	24	Е11-160301-0103 1116-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка**	м трубопровода	4	1393,19	19,67	5573	78	3575	1407	7538
			НР - 72%; СП - 8%			479,95	8,57	1920	34		558	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
4	25	Е11-160301-0102 1116-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка**	м трубопровода	20	1681,79	19,67	33636	393	23644	7035	43924
			НР - 72%; СП - 8%			479,95	8,57	9599	171		3254	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	1.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	26	Е11-160301-0101 1116-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	36	1554,48	19,67	55961	709	37974	12662	74113
			НР - 72%; СП - 8%			479,95	8,57	17278	309		5490	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
6	27	Е11-160401-0201 1116-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Гильза из стальных электросварных труб, диаметр 25 мм. Прокладка	м трубопровода	16	1418,48	42,53	22696	681	7434	10702	36069
			НР - 72%; СП - 8%			911,34	17,61	14581	282		2672	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
7	28	Е11-260101-1701 1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	208,8	695,64	75,35	145250	15734	55544	59333	220950
			НР - 72%; СП - 8%			354,27	40,40	73972	8436		16367	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
8	29	С121-110403-0310 2111-0403-0310 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 13 мм, диаметром 35 мм СТ РК 3364-2019	м	15,4	379,00	--	5837	--	5837	--	6304
			СП - 8%			--	--	--	--		467	
9	30	С121-110403-0317 2111-0403-0317 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 13 мм, диаметром 64 мм СТ РК 3364-2019	м	82,28	761,00	--	62615	--	62615	--	67624
			СП - 8%			--	--	--	--		5009	
10	31	С121-110403-0308 2111-0403-0308 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 13 мм, диаметром 28 мм СТ РК 3364-2019	м	52,8	325,00	--	17160	--	17160	--	18533
			СП - 8%			--	--	--	--		1373	
11	32	С121-110403-0306 2111-0403-0306 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 13 мм, диаметром 22 мм СТ РК 3364-2019	м	79,2	260,00	--	20592	--	20592	--	22239
			СП - 8%			--	--	--	--		1647	

1	1.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	33	С123-021104-0405 2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	кг	48	537,00	--	25776	--	25776	--	27838
			СП - 8%			--	--	--	--		2062	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				677930	20794	498668	121752	863655
		Стоимость общестроительных работ						158468	10632	--	63974	
		Материалы		Тенге				251454				
		Всего заработная плата		Тенге				55545				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					82408			
			Накладные расходы	Тенге				106204				
			Сметная прибыль	Тенге				59333				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				24863				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				335650				
			Сметная заработная плата	Тенге								49
		Стоимость сантехнических работ		Тенге					82408			
		Материалы		Тенге				426476				
		Всего заработная плата		Тенге				311143				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					86692			
			Накладные расходы	Тенге				25776				
			Сметная прибыль	Тенге				62419				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				39111				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				528006				
			Сметная заработная плата	Тенге								55
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					86692			
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				863656				
			Сметная заработная плата	Тенге								104
			РАЗДЕЛ 2.Т1, Т3 (Блок А)						169100			
13	70	Е11-160301-0206 1116-0301-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка**	м трубопровода	6	3331,10	39,35	19987	236	15553	3100	24934
			НР - 72%; СП - 8%			699,73	17,94	4198	108		1847	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
14	71	Е11-160301-0205 1116-0301-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка**	м трубопровода	6	2900,61	22,45	17404	135	14001	2396	21384
			НР - 72%; СП - 8%			544,59	10,02	3268	60		1584	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
15	72	Е11-260101-1701 1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука**	м трубопровода	240	695,64	75,35	166954	18084	63845	68199	253965
			НР - 72%; СП - 8%			354,27	40,40	85025	9696		18812	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	1.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	73	С121-110403-0317 2111-0403-0317 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 13 мм, диаметром 64 мм СТ РК 3364-2019	м	4,4	761,00	--	3348	--	3348	--	3616
			СП - 8%			--	--	--	--		268	
17	74	С121-110403-0314 2111-0403-0314 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 13 мм, диаметром 54 мм СТ РК 3364-2019	м	28,6	616,00	--	17618	--	17618	--	19027
			СП - 8%			--	--	--	--		1409	
18	75	С121-110403-0312 2111-0403-0312 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 13 мм, диаметром 42 мм СТ РК 3364-2019	м	26,4	431,00	--	11378	--	11378	--	12288
			СП - 8%			--	--	--	--		910	
19	76	С121-110403-0309 2111-0403-0309 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 13 мм, диаметром 30 мм СТ РК 3364-2019	м	6,6	376,00	--	2482	--	2482	--	2681
			СП - 8%			--	--	--	--		199	
20	77	С121-110403-0307 2111-0403-0307 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 13 мм, диаметром 25 мм СТ РК 3364-2019	м	101,2	323,00	--	32688	--	32688	--	35303
			СП - 8%			--	--	--	--		2615	
21	78	С121-110403-0306 2111-0403-0306 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 13 мм, диаметром 22 мм СТ РК 3364-2019	м	96,8	260,00	--	25168	--	25168	--	27181
			СП - 8%			--	--	--	--		2013	
22	79	С123-021104-0405 2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	4	537,00	--	2148	--	2148	--	2320
			СП - 8%			--	--	--	--		172	

1	1.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	80	С123-020103-0210 2302-0103-0210 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 33259-2015**	шт.	2,4	2637,00	--	6329	--	6329	--	6835
			СП - 8%			--	--	--	--		506	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				305504	18455	194558	73695	409534
								92491	9864	--	30335	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				259636				
		Материалы		Тенге				63845				
		Всего заработная плата		Тенге					94721			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				92682				
			Накладные расходы	Тенге				68199				
			Сметная прибыль	Тенге				26226				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				354061				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								57
			Сметная заработная плата	Тенге					94721			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				45868				
		Материалы		Тенге				29553				
		Всего заработная плата		Тенге					7634			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				8477				
			Накладные расходы	Тенге				5496				
			Сметная прибыль	Тенге				4109				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				55473				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5
			Сметная заработная плата	Тенге					7634			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				409534				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								62
			Сметная заработная плата	Тенге					102355			
			РАЗДЕЛ 3.К1 (Блок А)									
24	100	Е11-160501-0102 1116-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка**	м трубопровода	32,6	948,80	3,57	30931	116	163	22099	57273
			НР - 72%; СП - 8%			940,24	1,27	30652	41		4242	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
25	101	С123-010506-0109 2301-0506-0109 РСНБ РК 2015	**Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 110x3,4 ГОСТ 22689-2014**	м	32,6	921,00	--	30025	--	30025	--	32427
			СП - 8%			--	--	--	--		2402	
26	102	Е11-160501-0101 1116-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка**	м трубопровода	96	984,26	1,47	94489	141	216	67813	175286
			НР - 72%; СП - 8%			980,54	0,55	94132	53		12984	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	1.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27	ну103 -2(	С123-010506-0103 2301-0506-0103 РСНБ РК 2015	**Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 50х3 ГОСТ 22689-2014**	м	96	307,00	--	29472	--	29472	--	31830
			СП - 8%			--	--	--	--		2358	
28	И105	Е11-260101-1701 1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука**	м трубопровода	64	695,64	75,35	44521	4823	17025	18186	67724
			НР - 72%; СП - 8%			354,27	40,40	22673	2586		5017	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
29	н106 ю 138 ца] ро	С121-110403-0324 2111-0403-0324 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 13 мм, диаметром 114 мм СТ РК 3364-2019**	м	4,4	1632,00	--	7181	--	7181	--	7755
			СП - 8%			--	--	--	--		574	
30	н107 ю 138 ца] ро	С121-110403-0317 2111-0403-0317 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 13 мм, диаметром 64 мм СТ РК 3364-2019**	м	66	761,00	--	50226	--	50226	--	54244
			СП - 8%			--	--	--	--		4018	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				286845	5080	134308	108098	426539
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				147457	2680	--	31595	
		Материалы		Тенге,				101928				
		Всего заработная плата		Тенге				17025				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					25259			
			Накладные расходы	Тенге				57407				
			Сметная прибыль	Тенге				18186				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				9609				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				129723				16
			Сметная заработная плата	Тенге					25259			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				184917				
		Материалы		Тенге				379				
		Всего заработная плата		Тенге					124878			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				59497				
			Накладные расходы	Тенге				89912				
			Сметная прибыль	Тенге				21986				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				296815				74
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч					124878			
			Сметная заработная плата	Тенге				426538				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге								90
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч					150137			
			Сметная заработная плата	Тенге								

1	1.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			РАЗДЕЛ 4.В1 (Блок Б)									
31	133	Е11-160301-0210 1116-0301-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка**	м трубопровода	35,8	7295,21	82,39	261169	2949	220871	27819	312107
			НР - 72%; СП - 8%			1043,28	35,99	37349	1288		23119	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
32	134	Е11-160301-0203 1116-0301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка**	м трубопровода	4	2190,90	22,45	8764	90	6496	1597	11190
			НР - 72%; СП - 8%			544,59	10,02	2178	40		829	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
33	135	Е11-160301-0202 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	22	1899,50	22,45	41789	493	29315	8785	54620
			НР - 72%; СП - 8%			544,59	10,02	11981	220		4046	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
34	136	Е11-160301-0201 1116-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка**	м трубопровода	20	1795,20	22,45	35904	449	24563	7986	47402
			НР - 72%; СП - 8%			544,59	10,02	10892	200		3511	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
35	137	Е11-160401-0201 1116-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Гильза из стальных электросварных труб, диаметр 32 мм. Прокладка**	м трубопровода	4	1556,48	42,53	6226	170	2411	2675	9613
			НР - 72%; СП - 8%			911,34	17,61	3645	70		712	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
36	138	Е11-160401-0201 1116-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Гильза из стальных электросварных труб, диаметр 25 мм. Прокладка**	м трубопровода	16	1418,48	42,53	22696	681	7434	10702	36069
			НР - 72%; СП - 8%			911,34	17,61	14581	282		2672	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
37	139	Е11-260101-1701 1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука**	м трубопровода	163,6	695,64	75,35	113807	12327	43521	46489	173120
			НР - 72%; СП - 8%			354,27	40,40	57959	6609		12824	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	1.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
38	140	С121-110403-0324 2111-0403-0324 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 13 мм, диаметром 114 мм СТ РК 3364-2019**	м	78,76	1632,00	--	128536	--	128536	--	138819
			СП - 8%			--	10 --	--	--		10283	
39	141	С121-110403-0310 2111-0403-0310 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 13 мм, диаметром 35 мм СТ РК 3364-2019**	м	8,8	379,00	--	3335	--	3335	--	3602
			СП - 8%			--	--	--	--		267	
40	142	С121-110403-0308 2111-0403-0308 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 13 мм, диаметром 28 мм СТ РК 3364-2019**	м	48,4	325,00	--	15730	--	15730	--	16988
			СП - 8%			--	1 --	--	--		1258	
41	143	С121-110403-0306 2111-0403-0306 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 13 мм, диаметром 22 мм СТ РК 3364-2019**	м	44	260,00	--	11440	--	11440	--	12355
			СП - 8%			--	--	--	--		915	
42	144	С123-021104-0405 2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	кг	80	537,00	--	42960	--	42960	--	46397
			СП - 8%			--	2 --	--	--		3437	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			10	692356	17159	536612	106053	862282
							6	138585	8709	--	63873	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				272848				
		Материалы		Тенге				43521				
		Всего заработная плата		Тенге					64568			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				159041				
			Накладные расходы	Тенге				46489				
			Сметная прибыль	Тенге				25547				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				344884				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								39
			Сметная заработная плата	Тенге					64568			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				419508				
		Материалы		Тенге				291086				
		Всего заработная плата		Тенге					82726			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				42960				

1	1.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	26	Е11-160301-0101 1116-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	36	1554,48	19,67	55961	709	37974	12662	74113
			НР - 72%; СП - 8%			479,95	8,57	17278	309		5490	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
6	27	Е11-160401-0201 1116-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Гильза из стальных электросварных труб, диаметр 25 мм. Прокладка	м трубопровода	16	1418,48	42,53	22696	681	7434	10702	36069
			НР - 72%; СП - 8%			911,34	17,61	14581	282		2672	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
7	28	Е11-260101-1701 1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	208,8	695,64	75,35	145250	15734	55544	59333	220950
			НР - 72%; СП - 8%			354,27	40,40	73972	8436		16367	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
8	29	С121-110403-0310 2111-0403-0310 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 13 мм, диаметром 35 мм СТ РК 3364-2019	м	15,4	379,00	--	5837	--	5837	--	6304
			СП - 8%			--	--	--	--		467	
9	30	С121-110403-0317 2111-0403-0317 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 13 мм, диаметром 64 мм СТ РК 3364-2019	м	82,28	761,00	--	62615	--	62615	--	67624
			СП - 8%			--	--	--	--		5009	
10	31	С121-110403-0308 2111-0403-0308 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 13 мм, диаметром 28 мм СТ РК 3364-2019	м	52,8	325,00	--	17160	--	17160	--	18533
			СП - 8%			--	--	--	--		1373	
11	32	С121-110403-0306 2111-0403-0306 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 13 мм, диаметром 22 мм СТ РК 3364-2019	м	79,2	260,00	--	20592	--	20592	--	22239
			СП - 8%			--	--	--	--		1647	

1	1.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	33	С123-021104-0405 2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	кг	48	537,00	--	25776	--	25776	--	27838
			СП - 8%			--	--	--	--		2062	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				677930	20794	498668	121752	863655
		Стоимость общестроительных работ						158468	10632	--	63974	
		Материалы		Тенге				251454				
		Всего заработная плата		Тенге				55545				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					82408			
			Накладные расходы	Тенге				106204				
			Сметная прибыль	Тенге				59333				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				24863				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				335650				
			Сметная заработная плата	Тенге								49
		Стоимость сантехнических работ		Тенге					82408			
		Материалы		Тенге				426476				
		Всего заработная плата		Тенге				311143				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					86692			
			Накладные расходы	Тенге				25776				
			Сметная прибыль	Тенге				62419				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				39111				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				528006				
			Сметная заработная плата	Тенге								55
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					86692			
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				863656				
			Сметная заработная плата	Тенге								104
			РАЗДЕЛ 2.Т1, Т3 (Блок А)						169100			
13	70	Е11-160301-0206 1116-0301-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка**	м трубопровода	6	3331,10	39,35	19987	236	15553	3100	24934
			НР - 72%; СП - 8%			699,73	17,94	4198	108		1847	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
14	71	Е11-160301-0205 1116-0301-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка**	м трубопровода	6	2900,61	22,45	17404	135	14001	2396	21384
			НР - 72%; СП - 8%			544,59	10,02	3268	60		1584	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
15	72	Е11-260101-1701 1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука**	м трубопровода	240	695,64	75,35	166954	18084	63845	68199	253965
			НР - 72%; СП - 8%			354,27	40,40	85025	9696		18812	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	1.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	73	С121-110403-0317 2111-0403-0317 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 13 мм, диаметром 64 мм СТ РК 3364-2019	м	4,4	761,00	--	3348	--	3348	--	3616
			СП - 8%			--	--	--	--		268	
17	74	С121-110403-0314 2111-0403-0314 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 13 мм, диаметром 54 мм СТ РК 3364-2019	м	28,6	616,00	--	17618	--	17618	--	19027
			СП - 8%			--	--	--	--		1409	
18	75	С121-110403-0312 2111-0403-0312 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 13 мм, диаметром 42 мм СТ РК 3364-2019	м	26,4	431,00	--	11378	--	11378	--	12288
			СП - 8%			--	--	--	--		910	
19	76	С121-110403-0309 2111-0403-0309 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 13 мм, диаметром 30 мм СТ РК 3364-2019	м	6,6	376,00	--	2482	--	2482	--	2681
			СП - 8%			--	--	--	--		199	
20	77	С121-110403-0307 2111-0403-0307 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 13 мм, диаметром 25 мм СТ РК 3364-2019	м	101,2	323,00	--	32688	--	32688	--	35303
			СП - 8%			--	--	--	--		2615	
21	78	С121-110403-0306 2111-0403-0306 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 13 мм, диаметром 22 мм СТ РК 3364-2019	м	96,8	260,00	--	25168	--	25168	--	27181
			СП - 8%			--	--	--	--		2013	
22	79	С123-021104-0405 2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	4	537,00	--	2148	--	2148	--	2320
			СП - 8%			--	--	--	--		172	

1	1.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	80	С123-020103-0210 2302-0103-0210 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 33259-2015**	шт.	2,4	2637,00	--	6329	--	6329	--	6835
			СП - 8%			--	--	--	--		506	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				305504	18455	194558	73695	409534
								92491	9864	--	30335	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				259636				
		Материалы		Тенге				63845				
		Всего заработная плата		Тенге					94721			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				92682				
			Накладные расходы	Тенге				68199				
			Сметная прибыль	Тенге				26226				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				354061				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								57
			Сметная заработная плата	Тенге					94721			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				45868				
		Материалы		Тенге				29553				
		Всего заработная плата		Тенге					7634			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				8477				
			Накладные расходы	Тенге				5496				
			Сметная прибыль	Тенге				4109				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				55473				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5
			Сметная заработная плата	Тенге					7634			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				409534				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								62
			Сметная заработная плата	Тенге					102355			
			РАЗДЕЛ 3.К1 (Блок А)									
24	100	Е11-160501-0102 1116-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка**	м трубопровода	32,6	948,80	3,57	30931	116	163	22099	57273
			НР - 72%; СП - 8%			940,24	1,27	30652	41		4242	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
25	101	С123-010506-0109 2301-0506-0109 РСНБ РК 2015	**Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 110x3,4 ГОСТ 22689-2014**	м	32,6	921,00	--	30025	--	30025	--	32427
			СП - 8%			--	--	--	--		2402	
26	102	Е11-160501-0101 1116-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка**	м трубопровода	96	984,26	1,47	94489	141	216	67813	175286
			НР - 72%; СП - 8%			980,54	0,55	94132	53		12984	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	1.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27	ну103 -2(	С123-010506-0103 2301-0506-0103 РСНБ РК 2015	**Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 50х3 ГОСТ 22689-2014**	м	96	307,00	--	29472	--	29472	--	31830
			СП - 8%			--	--	--	--		2358	
28	И105	Е11-260101-1701 1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука**	м трубопровода	64	695,64	75,35	44521	4823	17025	18186	67724
			НР - 72%; СП - 8%			354,27	40,40	22673	2586		5017	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
29	н106 ю 138 ца] ро	С121-110403-0324 2111-0403-0324 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 13 мм, диаметром 114 мм СТ РК 3364-2019**	м	4,4	1632,00	--	7181	--	7181	--	7755
			СП - 8%			--	--	--	--		574	
30	н107 ю 138 ца] ро	С121-110403-0317 2111-0403-0317 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 13 мм, диаметром 64 мм СТ РК 3364-2019**	м	66	761,00	--	50226	--	50226	--	54244
			СП - 8%			--	--	--	--		4018	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				286845	5080	134308	108098	426539
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				147457	2680	--	31595	
		Материалы		Тенге,				101928				
		Всего заработная плата		Тенге				17025				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					25259			
			Накладные расходы	Тенге				57407				
			Сметная прибыль	Тенге				18186				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				9609				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				129723				16
			Сметная заработная плата	Тенге					25259			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				184917				
		Материалы		Тенге				379				
		Всего заработная плата		Тенге					124878			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				59497				
			Накладные расходы	Тенге				89912				
			Сметная прибыль	Тенге				21986				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				296815				74
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч					124878			
			Сметная заработная плата	Тенге				426538				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге								90
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч					150137			
			Сметная заработная плата	Тенге								

1	1.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			РАЗДЕЛ 4.В1 (Блок Б)									
31	133	Е11-160301-0210 1116-0301-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка**	м трубопровода	35,8	7295,21	82,39	261169	2949	220871	27819	312107
			НР - 72%; СП - 8%			1043,28	35,99	37349	1288		23119	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
32	134	Е11-160301-0203 1116-0301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка**	м трубопровода	4	2190,90	22,45	8764	90	6496	1597	11190
			НР - 72%; СП - 8%			544,59	10,02	2178	40		829	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
33	135	Е11-160301-0202 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	22	1899,50	22,45	41789	493	29315	8785	54620
			НР - 72%; СП - 8%			544,59	10,02	11981	220		4046	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
34	136	Е11-160301-0201 1116-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка**	м трубопровода	20	1795,20	22,45	35904	449	24563	7986	47402
			НР - 72%; СП - 8%			544,59	10,02	10892	200		3511	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
35	137	Е11-160401-0201 1116-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Гильза из стальных электросварных труб, диаметр 32 мм. Прокладка**	м трубопровода	4	1556,48	42,53	6226	170	2411	2675	9613
			НР - 72%; СП - 8%			911,34	17,61	3645	70		712	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
36	138	Е11-160401-0201 1116-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Гильза из стальных электросварных труб, диаметр 25 мм. Прокладка**	м трубопровода	16	1418,48	42,53	22696	681	7434	10702	36069
			НР - 72%; СП - 8%			911,34	17,61	14581	282		2672	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
37	139	Е11-260101-1701 1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука**	м трубопровода	163,6	695,64	75,35	113807	12327	43521	46489	173120
			НР - 72%; СП - 8%			354,27	40,40	57959	6609		12824	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	1.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
38	140	С121-110403-0324 2111-0403-0324 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 13 мм, диаметром 114 мм СТ РК 3364-2019**	м	78,76	1632,00	--	128536	--	128536	--	138819
			СП - 8%			--	10 --	--	--		10283	
39	141	С121-110403-0310 2111-0403-0310 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 13 мм, диаметром 35 мм СТ РК 3364-2019**	м	8,8	379,00	--	3335	--	3335	--	3602
			СП - 8%			--	--	--	--		267	
40	142	С121-110403-0308 2111-0403-0308 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 13 мм, диаметром 28 мм СТ РК 3364-2019**	м	48,4	325,00	--	15730	--	15730	--	16988
			СП - 8%			--	1 --	--	--		1258	
41	143	С121-110403-0306 2111-0403-0306 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 13 мм, диаметром 22 мм СТ РК 3364-2019**	м	44	260,00	--	11440	--	11440	--	12355
			СП - 8%			--	--	--	--		915	
42	144	С123-021104-0405 2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	кг	80	537,00	--	42960	--	42960	--	46397
			СП - 8%			--	2 --	--	--		3437	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			10	692356	17159	536612	106053	862282
							6	138585	8709	--	63873	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				272848				
		Материалы		Тенге				43521				
		Всего заработная плата		Тенге					64568			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				159041				
			Накладные расходы	Тенге				46489				
			Сметная прибыль	Тенге				25547				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				344884				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								39
			Сметная заработная плата	Тенге					64568			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				419508				
		Материалы		Тенге				291086				
		Всего заработная плата		Тенге					82726			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				42960				

1	1.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Накладные расходы	Тенге				59564				
			Сметная прибыль	Тенге				38326				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				517398				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								52
			Сметная заработная плата	Тенге					82726			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				862282				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								91
			Сметная заработная плата	Тенге					147294			
			РАЗДЕЛ 5.К1 (Блок Б)									
43	192	Е11-160501-0102 1116-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка**	м трубопровода	31,6	948,80	3,57	29982	113	157	21421	55516
			НР - 72%; СП - 8%			940,24	1,27	29712	40		4112	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
44	193	С123-010506-0109 2301-0506-0109 РСНБ РК 2015	**Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 110х3,4 ГОСТ 22689-2014**	м	31,6	921,00	--	29104	--	29104	--	31432
			СП - 8%			--	--	--	--		2328	
45	194	Е11-160501-0101 1116-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка**	м трубопровода	98	984,26	1,47	96457	144	220	69226	178937
			НР - 72%; СП - 8%			980,54	0,55	96093	54		13255	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
46	195	С123-010506-0103 2301-0506-0103 РСНБ РК 2015	**Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 50х3 ГОСТ 22689-2014**	м	98	307,00	--	30086	--	30086	--	32493
			СП - 8%			--	--	--	--		2407	
47	197	Е11-260101-1701 1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука**	м трубопровода	46,5	695,64	75,35	32347	3504	12369	13214	49205
			НР - 72%; СП - 8%			354,27	40,40	16474	1879		3645	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
48	198	С121-110403-0324 2111-0403-0324 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 13 мм, диаметром 114 мм СТ РК 3364-2019**	м	4,4	1632,00	--	7181	--	7181	--	7755
			СП - 8%			--	--	--	--		574	

1	1.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
49	199	СЦ21-110403-0317 2111-0403-0317 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 13 мм, диаметром 64 мм СТ РК 3364-2019**	м	46,75	761,00	--	35577	--	35577	--	38423
			СП - 8%			--	--	--	--		2846	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				260734	3761	114694	103861	393761
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				142279	1973	--	29167	
		Материалы		Тенге				75105				
		Всего заработная плата		Тенге				12370				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					18353			
			Накладные расходы	Тенге				42758				
			Сметная прибыль	Тенге				13214				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				7065				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				95384				
			Сметная заработная плата	Тенге								11
		Стоимость сантехнических работ		Тенге					18353			
		Материалы		Тенге				185629				
		Всего заработная плата		Тенге				378				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					125899			
			Накладные расходы	Тенге				59190				
			Сметная прибыль	Тенге				90647				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				22102				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				298378				
			Сметная заработная плата	Тенге								75
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					125899			
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				393762				
			Сметная заработная плата	Тенге								86
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**					144252			
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									2955772
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				679280				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					65249			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					33858			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						1478837		
			- Накладные расходы	Тенге							513459	
			- Сметная прибыль	Тенге							218944	
			Временные здания и сооружения 1,5*0,8%					**35 469**				
			Итого с временными зданиями и сооружениями					**2 991 241**				
			Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 1,5*0,9%					**40 382**				
			Итого с дополнительными затратами при производстве работ в зимнее время					**3 031 623**				
			Непредвиденные работы и затраты-2%					**60 632**				
			Итого с непредвиденными затратами					**3 092 255**				
			в том числе в текущих ценах на 2022 год - 100 %, К=1,1025918					**3 409 496**				
			НДС на 2022 год - 12 %					**409 139**				

1	1.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Итого с НДС					**3 818 635**				
			Итого с понижающим коэффициентом К=0,95					**3 627 703**				
			в том числе НДС, 12%					***388 682***				

Подрядчик: ТОО "ЕНБЕК"

Директор _____ Абильдаев К.Т.

Технадзор: ТОО "Нурай Сервис"

Эксперт технадзор _____ Кожахметов Р.

Авторский надзор: ТОО "Казахстанский научно-исследовательский институт железнодорожного транспорта"

Эксперт _____ Абайулы Д.

Заказчик: РГП на ПХВ "Институт зоологии" Комитета науки Министерства науки и высшего образования Республики Казахстан

Руководитель _____ Ященко Р.В.

Заведующий отдела обеспечения производственной деятельности и технического обеспечения _____ Исенов Е. Б.

Программный комплекс АВС (редакция 2020.4)

Форма 2

Заказчик: РГП на ПХВ "Институт зоологии" Комитета науки Министерства науки и высшего образования Республики Казахстан

Подрядчик: ТОО "ЕНБЕК"

Наименование стройки: Капитальный ремонт (реконструкция) здания РГП на ПХВ "Институт зоологии" КН МОН РК, по адресу: г.Алматы, Бостандыкский район, пр.Аль-Фараби, дом 93

Наименование объекта: Архитектурно-строительные решения

Договор подряда: №61 от 04.07.2023г.

А К Т № 10

о приемке выполненных работ за ноябрь 2023г.

№02-01-01. Архитектурно-строительные решения

Составлен(а) редакция 2020.4

№ п/п	№ п/п по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	1.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Зашивка вент.коробов (лист АС-12-20)									
1	1	Е11-100404-0101 1110-0404-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Стены. Глухие. Обшивка по одинарному металлическому каркасу из ПП-профиля одним слоем гипсокартонных листов	м2 стен (за вычетом проемов)	364,4	2393,63	15,52	872239	5656	439069	309560	1276343
			НР - 72%; СП - 8%			1173,20	6,67	427514	2431		94544	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			РАЗДЕЛ 1.Кровля									
			Блок А /лист АС-22/									
2	2	Е11-120101-1201 1112-0101-1201 РСНБ РК 2015	Кровли. Ограждение перилами	м ограждения	254,39	116,20	24,67	29560	6275	1776	16898	50175
			НР - 72%; СП - 8%			84,55	7,71	21509	1961		3717	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
3	3	С121-060208-0501 2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Кровельное ограждение	т	0,9457	582222,00	--	550607	--	550607	--	594656
			СП - 8%			--	--	--	--		44049	
			Блок В /лист АС-23/									
4	4	Е11-120101-1201 1112-0101-1201 РСНБ РК 2015	Кровли. Ограждение перилами	м ограждения	254,39	116,20	24,67	29560	6275	1776	16898	50175
			НР - 72%; СП - 8%			84,55	7,71	21509	1961		3717	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
5	5	С121-060208-0501 2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Кровельное ограждение	т	0,9457	582222,00	--	550607	--	550607	--	594656
			СП - 8%			--	--	--	--		44049	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1160334	12550	1543835	343356	2566005
								43018	3922	--	190076	

1	1.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				59120				
		Материалы		Тенге				3552				
		Всего заработная плата		Тенге					46940			
			Накладные расходы	Тенге				33796				
			Сметная прибыль	Тенге				7434				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				100350				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								32
			Сметная заработная плата	Тенге					46940			
		Стоимость металломонтажных работ		Тенге				1101214				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1101214				
			Сметная прибыль	Тенге				88098				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				1189312				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1289662				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								32
			Сметная заработная плата	Тенге					46940			
			РАЗДЕЛ 2.Фасад									
			Блок А. Фасад 1-16 /лист АС-28/									
6	16	**Е11-150109-0201 1115-0109-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Фасады вентилируемые. Устройство с облицовкой травертином и теплоизоляционным слоем**	**м2 поверхности облицовки**	703,2	5770,70	60,75	7254057956	42719	333964	2660364	7255786
			НР - 72%; СП - 8%			5235,03	19,45	3681273	13677		537466	
7	17	**С122-010104-0502 2201-0104-0502 РСНБ РК 2015**	**Плиты из травертина облицовочные толщиной 30 мм ГОСТ 9480-2012**	**м2**	703,2	15026,00	--	10566283	--	10566283	--	11411586
			СП - 8%			--	--	--	--		845303	
8	18	**С121-110102-0103 2111-0102-0103 РСНБ РК 2015**	**Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 75-80**	**м3**	70,32	15352,00	--	1079553	--	1079553	--	1165917
			СП - 8%			--	--	--	--		86364	
9	19	**С121-130211-0901 2113-0211-0901 РСНБ РК 2015**	**Система крепежных элементов для навесных вентилируемых фасадов кирпичных зданий, тип облицовки: природный камень**	**м2**	703,2	6697,00	--	5084709330	--	4709330	--	5086076
			СП - 8%			--	--	--	--		376746	
			Блок А. Фасад 16-1 /лист АС-29/									
10	25	**Е11-150109-0201 1115-0109-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Фасады вентилируемые. Устройство с облицовкой травертином и теплоизоляционным слоем**	**м2 поверхности облицовки**	265,2	5770,70	60,75	2730530390	16111	125949	1003311	2736398
			НР - 72%; СП - 8%			5235,03	19,45	1388330	5158		202696	
11	26	**С122-010104-0502 2201-0104-0502 РСНБ РК 2015**	**Плиты из травертина облицовочные толщиной 30 мм ГОСТ 9480-2012**	**м2**	265,2	15026,00	--	4303984895	--	3984895	--	4303687
			СП - 8%			--	--	--	--		318792	

1	1.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	27	С121-110102-0106 2111-0102-0106 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 140-150	м3	59,88	26419,00	--	1581970	--	1581970	--	1708528
			СП - 8%	--		--	--	--	--		126558	
13	28	С121-110102-0103 2111-0102-0103 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 75-80	м3	26,52	15352,00	--	407135	--	407135	--	439706
			СП - 8%	--		--	--	--	--		32571	
14	29	С121-130211-0901 2113-0211-0901 РСНБ РК 2015	Система крепежных элементов для навесных вентилируемых фасадов кирпичных зданий, тип облицовки: природный камень	м2	265,2	6697,00	--	1776044	--	1776044	--	1918128
			СП - 8%	--		--	--	--	--		142084	
			Блок А. Фасад А-Г /лист АС-30/									
15	32	Е11-150213-0101 1115-0213-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фасады здания. Стены из кирпича и ячеистого бетона. Устройство наружной теплоизоляции с армирующим слоем с лесов	м2	121,3	4156,05	25,75	504129	3123	142249	258991	824169
			НР - 72%; СП - 8%	57		2957,60	7,85	358757	952		61050	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
16	33	Е11-150212-0305 1115-0212-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Фасады зданий. Отделка декоративной штукатуркой из сухих минеральных смесей крупностью зерна до 2,5 мм	м2	121,3	1232,17	5,12	149462	621	39718	78797	246520
			НР - 72%; СП - 8%	23		899,61	2,62	109123	318		18261	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			Блок А. Фасад Г-А /лист АС-31/									
17	40	Е11-150213-0101 1115-0213-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фасады здания. Стены из кирпича и ячеистого бетона. Устройство наружной теплоизоляции с армирующим слоем с лесов	м2	121,3	4156,05	25,75	504129	3123	142249	258991	824169
			НР - 72%; СП - 8%	57		2957,60	7,85	358757	952		61050	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
18	41	Е11-150212-0305 1115-0212-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Фасады зданий. Отделка декоративной штукатуркой из сухих минеральных смесей крупностью зерна до 2,5 мм	м2	121,3	1232,17	5,12	149462	621	39718	78797	246520
			НР - 72%; СП - 8%	23		899,61	2,62	109123	318		18261	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
19	42	Е11-150109-0201 1115-0109-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Фасады вентилируемые. Устройство с облицовкой травертином и теплоизоляционным слоем	м2 поверхности облицовки	112	5770,70	60,75	646318	6804	53191	423721	1155642
			НР - 72%; СП - 8%	23		5235,03	19,45	586323	2178		85603	

1	1.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	43	С122-010104-0502 2201-0104-0502 РСНБ РК 2015	Плиты из травертина облицовочные толщиной 30 мм ГОСТ 9480-2012	м2	112	15026,00	--	1682912	--	1682912	--	1817545
			СП - 8%			--	--	--	--		134633	
21	44	С121-110102-0106 2111-0102-0106 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 140-150	м3	12,13	26419,00	--	320462	--	320462	--	346099
			СП - 8%			--	--	--	--		25637	
22	45	С121-110102-0103 2111-0102-0103 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из базальтовой вентилируемых фасадов кирпичных зданий, тип облицовки: природный камень	м2	11,2	15352,00	--	171942	--	171942	--	185697
			СП - 8%			--	--	--	--		13755	
23	46	Е11-150109-0502 1115-0109-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Фасады вентилируемые. Устройство с облицовкой металлосайдингом без теплоизоляционного слоя с лесов	м2 поверхности облицовки	50	4502,91	9,10	225146	455	145265	57258	304996
			НР - 72%; СП - 8%			1588,53	1,96	79426	98		22592	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			Блок Б. Фасад А-Д; Д-А /лист АС-45/									
24	73	Е11-150213-0101 1115-0213-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фасады здания. Стены из кирпича и ячеистого бетона. Устройство наружной теплоизоляции с армирующим слоем с лесов	м2	251,85	4156,05	25,75	1046701	6485	295344	537731	1711187
			НР - 72%; СП - 8%			2957,60	7,85	744872	1977		126755	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
25	74	Е11-150212-0305 1115-0212-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Фасады зданий. Отделка декоративной штукатуркой из сухих минеральных смесей крупностью зерна до 2,5 мм	м2	251,85	1232,17	5,12	310322	1290	82465	163603	511839
			НР - 72%; СП - 8%			899,61	2,62	226567	660		37914	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
26	75	С121-110102-0106 2111-0102-0106 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 140-150	м3	25,185	26419,00	--	665363	--	665363	--	718592
			СП - 8%			--	--	--	--		53229	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				36069904	81352	28346001	5521564	44918787
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				7642551	26288	--	3327320	
		Материалы		Тенге				36069904				
		Всего заработная плата		Тенге				1400112				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					7668839			
		Местные материалы		Тенге				10711799				
			Накладные расходы	Тенге				16234090				
			Сметная прибыль	Тенге				5521564				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				3327320				
								44918788				

1	1.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4736
			Сметная заработная плата	Тенге					7668839			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				44918788				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4736
			Сметная заработная плата	Тенге					7668839			
			РАЗДЕЛ 3.Внутренняя отделка									
			Блок А /лист АС-35/									
			1-ый этаж									
27	84	Е11-150203-0601 1115-0203-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	**Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм**	м2 оштукатуриваемой поверхности	2839,62	1600,53	20,54	4544897	58326	1253522	2343211	7439157
			НР - 72%; СП - 8%			1138,55	7,54	3233049	21411		551049	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
28	85	Е11-150206-0203 1115-0206-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе**	м2 отделываемой поверхности	1121,84	1247,69	7,85	1399709	8807	457935	674087	2239699
			НР - 72%; СП - 8%			831,64	2,91	932967	3265		165904	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
29	86	Е11-150206-0201 1115-0206-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под облицовку или оклейку обоями. Сухими смесями на гипсовой основе**	м2 отделываемой поверхности	101,84	766,30	5,03	78040	512	27053	36478	123679
			НР - 72%; СП - 8%			495,63	1,85	50475	188		9161	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
30	87	Е11-131001-0301 1113-1001-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	**Поверхности стен. Гидроизоляция обмазочная из сухих смесей на цементной основе толщиной 2 мм. Устройство в два слоя**	м2 поверхности	101,84	2016,78	23,57	205389	2400	109434	67964	295221
			НР - 72%; СП - 8%			918,65	8,24	93555	839		21868	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
31	89	Е11-150107-0105 1115-0107-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию**	м2 поверхности облицовки	363,924	4067,68	37,75	1480326	13738	818665	471805	2108302
			НР - 72%; СП - 8%			1780,38	20,23	647923	7362		156171	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			2-ой этаж									
32	93	Е11-150203-0601 1115-0203-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	**Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм**	м2 оштукатуриваемой поверхности	1973,69	1600,53	20,54	3158950	40540	871265	1628659	5170618
			НР - 72%; СП - 8%			1138,55	7,54	2247145	14882		383009	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	1.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
33	94	Е11-150206-0203 1115-0206-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе**	м2 отделываемой поверхности	1973,60	1247,69	7,85	2462553	15493	805660	1185943	3940376
			НР - 72%; СП - 8%		[illegible]	831,64	2,91	1641400	5743		291880	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
34	95	Е11-150206-0201 1115-0206-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под облицовку или оклейку обоями. Сухими смесями на гипсовой основе**	м2 отделываемой поверхности	114,55[illegible]	766,30	5,03	87780	576	30430	41030	139115
			НР - 72%; СП - 8%		21	495,63	1,85	56774	212		10305	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
35	96	Е11-131001-0301 1113-1001-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	**Поверхности стен. Гидроизоляция обмазочная из сухих смесей на цементной основе толщиной 2 мм. Устройство в два слоя**	м2 поверхности	114,55[illegible]	2016,78	23,57	231022	2700	123091	76446	332066
			НР - 72%; СП - 8%		[illegible]	918,65	8,24	105231	944		24597	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
36	98	Е11-150107-0105 1115-0107-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию**	м2 поверхности облицовки	114,55[illegible]	4067,68	37,75	465953	4324	257686	148507	663617
			НР - 72%; СП - 8%		3[illegible]	1780,38	20,23	203943	23[illegible]7		49157	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			3-ий этаж									
37	102	Е11-150203-0601 1115-0203-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	**Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм**	м2 оштукатуриваемой поверхности	2242,84	1600,53	20,54	3589733	46068	990080	1850757	5875730
			НР - 72%; СП - 8%		91	1138,55	7,54	2553585	16911		435239	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
38	103	Е11-150206-0203 1115-0206-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе**	м2 отделываемой поверхности	2191,97	1247,69	7,85	2734899	17207	894762	1317102	4376161
			НР - 72%; СП - 8%		3[illegible]	831,64	2,91	1822930	6379		324160	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
39	104	Е11-150206-0201 1115-0206-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под облицовку или оклейку обоями. Сухими смесями на гипсовой основе**	м2 отделываемой поверхности	114,55[illegible]	766,30	5,03	87780	576	30430	41030	139115
			НР - 72%; СП - 8%		21	495,63	1,85	56774	212		10305	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	1.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
40	105	Е11-131001-0301 1113-1001-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	**Поверхности стен. Гидроизоляция обмазочная из сухих смесей на цементной основе толщиной 2 мм. Устройство в два слоя**	м2 поверхности	114,55	2016,78	23,57	231022	2700	123091	76446	332066
			НР - 72%; СП - 8%			918,65	8,24	105231	944		24597	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
41	107	Е11-150107-0105 1115-0107-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию**	м2 поверхности облицовки	165,42	4067,68	37,75	672876	6244	372122	214457	958320
			НР - 72%; СП - 8%			1780,38	20,23	294510	3346		70987	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			4-ый этаж									
42	111	Е11-150203-0601 1115-0203-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	**Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм**	м2 оштукатуриваемой поверхности	2370,54	1600,53	20,54	3794120	48691	1046451	1956134	6210274
			НР - 72%; СП - 8%			1138,55	7,54	2698978	17874		460020	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
43	113	Е11-150206-0201 1115-0206-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под облицовку или оклейку обоями. Сухими смесями на гипсовой основе**	м2 отделываемой поверхности	112,31	766,30	5,03	86063	565	29834	40228	136394
			НР - 72%; СП - 8%			495,63	1,85	55664	208		10103	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
44	114	Е11-131001-0301 1113-1001-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	**Поверхности стен. Гидроизоляция обмазочная из сухих смесей на цементной основе толщиной 2 мм. Устройство в два слоя**	м2 поверхности	112,31	2016,78	23,57	226505	2647	120684	74951	325573
			НР - 72%; СП - 8%			918,65	8,24	103174	925		24116	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
45	116	Е11-150107-0105 1115-0107-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию**	м2 поверхности облицовки	112,31	4067,68	37,75	456841	4240	252647	145603	650640
			НР - 72%; СП - 8%			1780,38	20,23	199954	2272		48196	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			Блок В /лист АС-36/									
			1-ый этаж									
46	126	Е11-150203-0601 1115-0203-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	**Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм**	м2 оштукатуриваемой поверхности	2405,49	1600,53	20,54	3850059	49408	1061880	1984974	6301835
			НР - 72%; СП - 8%			1138,55	7,54	2738771	18137		466803	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	1.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
47	127	Е11-150206-0203 1115-0206-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе**	м2 отделываемой поверхности	1551,55	3247,69	7,85	1935853	12180	633342	932289	3097594
			НР - 72%; СП - 8%			831,64	2,91	1290331	4515		229451	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			2-ой этаж									
48	135	Е11-150203-0601 1115-0203-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	**Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм**	м2 оштукатуриваемой поверхности	1793,07	1600,53	20,54	2869862	36830	791532	1479614	4697434
			НР - 72%; СП - 8%			1138,55	7,54	2041500	13520		347958	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			3-ий этаж									
49	142	Е11-150203-0601 1115-0203-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	**Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм**	м2 оштукатуриваемой поверхности	1751,28	1600,53	20,54	2802976	35972	773084	1445130	4587954
			НР - 72%; СП - 8%			1138,55	7,54	1993920	13205		339848	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			4-ый этаж									
50	151	Е11-150203-0601 1115-0203-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	**Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм**	м2 оштукатуриваемой поверхности	1665,97	1600,53	20,54	2666435	34219	735426	1374733	4364462
			НР - 72%; СП - 8%			1138,55	7,54	1896790	12561		323293	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
51	153	Е11-150206-0201 1115-0206-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под облицовку или оклейку обоями. Сухими смесями на гипсовой основе**	м2 отделываемой поверхности	114,54	1766,30	5,03	87772	576	30427	41027	139102
			НР - 72%; СП - 8%			495,63	1,85	56769	212		10304	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
52	154	Е11-131001-0301 1113-1001-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	**Поверхности стен. Гидроизоляция обмазочная из сухих смесей на цементной основе толщиной 2 мм. Устройство в два слоя**	м2 поверхности	114,54	1816,78	23,57	231002	2700	123080	76440	332037
			НР - 72%; СП - 8%			918,65	8,24	105222	944		24595	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
53	156	Е11-150107-0105 1115-0107-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию**	м2 поверхности облицовки	345,06	3867,68	37,75	1403594	13026	776230	447349	1999019
			НР - 72%; СП - 8%			1780,38	20,23	614338	6981		148075	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	1.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Блок Б /лист АС-46/									
			1-ый этаж									
54	166	Е11-150203-0601 1115-0203-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	**Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм**	м2 оштукатуриваемой поверхности	1139,6	1600,53	20,54	1823964	23408	503064	940381	2985492
			НР - 72%; СП - 8%			1138,55	7,54	1297492	8593		221148	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
55	167	Е11-150206-0203 1115-0206-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе**	м2 отделываемой поверхности	1139,6	1247,69	7,85	1421868	8946	465185	684758	2275156
			НР - 72%; СП - 8%			831,64	2,91	947737	3316		168530	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				45087843	493619	14508092	21797533	72236208
								30086132	188218	--	5350829	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				45087843				
		Материалы		Тенге				14508091				
		Всего заработная плата		Тенге					30274350			
			Накладные расходы	Тенге				21797533				
			Сметная прибыль	Тенге				5350829				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				72236205				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								19615
			Сметная заработная плата	Тенге					30274350			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				72236205				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								19615
			Сметная заработная плата	Тенге					30274350			
			РАЗДЕЛ 4.Полы									
			Блок А (лист АС-37)									
			1-ый этаж									
			Тип А									
56	175	Е11-110101-0901 1111-0101-0901 РСНБ РК 2015	**Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство**	м2 изолируемой поверхности	411,68	410,31	33,89	168916	13951	--	116990	308778
			НР - 72%; СП - 8%			376,42	18,27	154965	7521		22873	
57	176	С121-110401-0103 2111-0401-0103 РСНБ РК 2015	**Плиты из вспененного полистирола с добавкой антипирена ПСБ-С-35 ГОСТ 15588-2014**	м3	8,480608	19372,00	--	164286	--	164286	--	177429
			СП - 8%			--	--	--	--		13143	
58	177	Е11-110101-1103 1111-0101-1103 РСНБ РК 2015	**Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство**	м2 стяжки	411,68	1204,95	31,39	496054	12923	312568	127898	673868
			НР - 72%; СП - 8%			414,31	17,18	170563	7073		49916	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	1.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
59	178	Е11-110101-1104 1111-0101-1104 РСНБ РК 2015 к=2	Стяжки бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1103	м2 стяжки	411,68	399,88	10,84	164623	4462	156061	4636	182800
			НР - 72%; СП - 8%			9,96	5,68	4100	2338		13541	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			Тип Б									
60	180	Е11-110101-0401 1111-0101-0401 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности	25,2	2410,27	87,61	60739	2208	37879	15138	81947
			НР - 72%; СП - 8%			819,52	14,81	20652	373		6070	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
61	181	Е11-110101-0402 1111-0101-0402 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя	м2 изолируемой поверхности	25,2	1756,48	43,57	44263	1098	30704	9125	57659
			НР - 72%; СП - 8%			494,47	8,44	12461	213		4271	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
62	182	Е11-110101-0901 1111-0101-0901 РСНБ РК 2015	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	м2 изолируемой поверхности	25,2	410,31	33,89	10340	854	--	7161	18901
			НР - 72%; СП - 8%			376,42	18,27	9486	460		1400	
63	183	С121-110401-0103 2111-0401-0103 РСНБ РК 2015	Плиты из вспененного полистирола с добавкой антипирена ПСБ-С-35 ГОСТ 15588-2014	м3	0,51912	19372,00	--	10056	--	10056	--	10861
			СП - 8%			--	--	--	--		805	
64	184	Е11-110101-1103 1111-0101-1103 РСНБ РК 2015	Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	25,2	1204,95	31,39	30365	791	19133	7829	41249
			НР - 72%; СП - 8%			414,31	17,18	10441	433		3055	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
65	185	Е11-110101-1104 1111-0101-1104 РСНБ РК 2015 к=2	Стяжки бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1103	м2 стяжки	25,2	399,88	10,84	10077	273	9553	284	11190
			НР - 72%; СП - 8%			9,96	5,68	251	143		829	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			Тип В									
66	187	Е11-110101-0901 1111-0101-0901 РСНБ РК 2015	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	м2 изолируемой поверхности	643,89	410,31	33,89	264195	21822	--	182979	482947
			НР - 72%; СП - 8%			376,42	18,27	242373	11764		35774	
67	188	С121-110401-0103 2111-0401-0103 РСНБ РК 2015	Плиты из вспененного полистирола с добавкой антипирена ПСБ-С-35 ГОСТ 15588-2014	м3	13,264134	19372,00	--	256953	--	256953	--	277509
			СП - 8%			--	--	--	--		20556	

1	1.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
68	189	Е11-110101-1103 1111-0101-1103 РСНБ РК 2015	Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	643,89	1204,95	000331,39	775855	20212	488873	200039	1053966
						414,31	780717,18	266770	11062		78072	
			НР - 72%; СП - 8%									
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
69	190	Е11-110101-1104 1111-0101-1104 РСНБ РК 2015 к=2	Стяжки бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1103	м2 стяжки	643,89	399,88	72510,84	257479	6979	244087	7251	285908
						9,96	2117 5,68	6413	3657		21178	
			НР - 72%; СП - 8%									
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			3-ий этаж									
			Тип А									
70	218	Е11-110101-2705 1111-0101-2705 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия	219,678	3632,80	582084,61	798046	18587	429945	258208	1140754
						1591,03	845041,46	349514	9108		84500	
			НР - 72%; СП - 8%									
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			Тип Б									
71	225	Е11-110101-2705 1111-0101-2705 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия	12,15	3632,80	142884,61	44139	1028	23780	14281	63094
						1591,03	46741,46	19331	504		4674	
			НР - 72%; СП - 8%									
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			Тип В									
72	230	Е11-110101-2705 1111-0101-2705 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия	23,118	3632,80	271784,61	83983	1956	45246	27173	120048
						1591,03	88941,46	36781	958		8892	
			НР - 72%; СП - 8%									
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			4-ый этаж									
			Тип А									
73	236	Е11-110101-0901 1111-0101-0901 РСНБ РК 2015	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	м2 изолируемой поверхности	276,06	410,31	784533,89	113270	9356	–	78450	207057
						376,42	153318,27	103915	5044		15338	
			НР - 72%; СП - 8%									
74	237	С121-110401-0103 2111-0401-0103 РСНБ РК 2015	Плиты из вспененного полистирола с добавкой антипирена ПСБ-С-35 ГОСТ 15588-2014	м3	5,686836	19372,00	–	110165	–	110165	–	118978
						–	881 –	–	–		8813	
			СП - 8%									
75	238	Е11-110101-1103 1111-0101-1103 РСНБ РК 2015	Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	276,06	1204,95	857631,39	332638	8666	209598	85764	451875
						414,31	334717,18	114374	4743		33472	
			НР - 72%; СП - 8%									

1	1.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
76	239	Е11-110101-1104 1111-0101-1104 РСНБ РК 2015 к=2	Стяжки бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1103	м2 стяжки	276,06	399,88	10,84	110391	2992	104649	3109	122580
			НР - 72%; СП - 8%			9,96	5,68	2750	1568		9080	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			Тип Б									
77	241	Е11-110101-0401 1111-0101-0401 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности	20,25	2410,27	87,61	48808	1774	30439	12165	65850
			НР - 72%; СП - 8%			819,52	14,81	16595	300		4878	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
78	242	Е11-110101-0402 1111-0101-0402 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя	м2 изолируемой поверхности	20,25	1756,48	43,57	35569	882	24674	7332	46334
			НР - 72%; СП - 8%			494,47	8,44	10013	171		3432	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
79	243	Е11-110101-0901 1111-0101-0901 РСНБ РК 2015	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	м2 изолируемой поверхности	20,25	410,31	33,89	8309	686	–	5755	15189
			НР - 72%; СП - 8%			376,42	18,27	7623	370		1125	
80	244	С121-110401-0103 2111-0401-0103 РСНБ РК 2015	Плиты из вспененного полистирола с добавкой антипирена ПСБ-С-35 ГОСТ 15588-2014	м3	0,41715	19372,00	–	8081	–	8081	–	8727
			СП - 8%			–	–	–	–		646	
81	245	Е11-110101-1103 1111-0101-1103 РСНБ РК 2015	Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	20,25	1204,95	31,39	24400	636	15374	6291	33146
			НР - 72%; СП - 8%			414,31	17,18	8390	348		2455	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
82	246	Е11-110101-1104 1111-0101-1104 РСНБ РК 2015 к=2	Стяжки бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1103	м2 стяжки	20,25	399,88	10,84	8098	219	7677	228	8992
			НР - 72%; СП - 8%			9,96	5,68	202	115		666	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			Тип Г									
83	248	Е11-110101-0901 1111-0101-0901 РСНБ РК 2015	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	м2 изолируемой поверхности	764,14	410,31	33,89	313534	25897	–	217151	573140
			НР - 72%; СП - 8%			376,42	18,27	287638	13961		42455	
84	249	С121-110401-0103 2111-0401-0103 РСНБ РК 2015	Плиты из вспененного полистирола с добавкой антипирена ПСБ-С-35 ГОСТ 15588-2014	м3	15,741284	19372,00	–	304940	–	304940	–	329335
			СП - 8%			–	–	–	–		24395	

1	1.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
85	250	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	764,14	744,34	32,04	568780	24483	224382	239791	873256
			НР - 72%; СП - 8%			418,66	17,18	319915	13128		64686	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
86	251	Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 к=2	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	764,14	167,46	10,84	127963	8283	111779	8814	147719
			НР - 72%; СП - 8%			10,34	5,68	7901	4340		10942	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			Блок В (лист АС-38)									
			1-ый этаж									
			Тип А									
87	258	Е11-110101-0901 1111-0101-0901 РСНБ РК 2015	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	м2 изолируемой поверхности	390,32	410,31	33,89	160152	13228	--	110920	292758
			НР - 72%; СП - 8%			376,42	18,27	146924	7131		21686	
88	259	С121-110401-0103 2111-0401-0103 РСНБ РК 2015	Плиты из вспененного полистирола с добавкой антипирена ПСБ-С-35 ГОСТ 15588-2014	м3	8,040592	19372,00	--	155762	--	155762	--	168223
			СП - 8%			--	--	--	--		12461	
89	260	Е11-110101-1103 1111-0101-1103 РСНБ РК 2015	Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	390,32	1204,95	31,39	470316	12252	296351	121262	638904
			НР - 72%; СП - 8%			414,31	17,18	161713	6706		47326	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
90	261	Е11-110101-1104 1111-0101-1104 РСНБ РК 2015 к=2	Стяжки бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1103	м2 стяжки	390,32	399,88	10,84	156081	4231	147962	4395	173314
			НР - 72%; СП - 8%			9,96	5,68	3888	2217		12838	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			Тип Б									
91	263	Е11-110101-0401 1111-0101-0401 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности	76,32	2410,27	87,61	183952	6686	114720	45847	248183
			НР - 72%; СП - 8%			819,52	14,81	62546	1130		18384	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
92	264	Е11-110101-0402 1111-0101-0402 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя	м2 изолируемой поверхности	76,32	1756,48	43,57	134055	3325	92992	27635	174625
			НР - 72%; СП - 8%			494,47	8,44	37738	644		12935	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
93	265	Е11-110101-0901 1111-0101-0901 РСНБ РК 2015	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	м2 изолируемой поверхности	76,32	410,31	33,89	31315	2586	--	21688	57244

1	1.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			НР - 72%; СП - 8%			376,42	18,27	28728	1394		4240	
94	266	С121-110401-0103 2111-0401-0103 РСНБ РК 2015	**Плиты из вспененного полистирола с добавкой антипирена ПСБ-С-35 ГОСТ 15588-2014**	м3	1,572192	19372,00	–	30457	–	30457	–	32894
			СП - 8%			–	–	–	–		2437	
95	267	Е11-110101-1103 1111-0101-1103 РСНБ РК 2015	**Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство**	м2 стяжки	76,32	1204,95	31,39	91962	2396	57946	23711	124926
			НР - 72%; СП - 8%			414,31	17,18	31620	1311		9254	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
96	268	Е11-110101-1104 1111-0101-1104 РСНБ РК 2015 к=2	**Стяжки бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1103**	м2 стяжки	76,32	399,88	10,84	30519	827	28932	859	33889
			НР - 72%; СП - 8%			9,96	5,68	760	433		2510	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			Тип В									
97	270	Е11-110101-0901 1111-0101-0901 РСНБ РК 2015	**Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство**	м2 изолируемой поверхности	334,14	410,31	33,89	137101	11324	–	94955	250620
			НР - 72%; СП - 8%			376,42	18,27	125777	6105		18564	
98	271	С121-110401-0103 2111-0401-0103 РСНБ РК 2015	**Плиты из вспененного полистирола с добавкой антипирена ПСБ-С-35 ГОСТ 15588-2014**	м3	6,883284	19372,00	–	133343	–	133343	–	144010
			СП - 8%			–	–	–	–		10667	
99	272	Е11-110101-1103 1111-0101-1103 РСНБ РК 2015	**Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство**	м2 стяжки	334,14	1204,95	31,39	402622	10489	253695	103808	546945
			НР - 72%; СП - 8%			414,31	17,18	138438	5741		40514	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
100	273	Е11-110101-1104 1111-0101-1104 РСНБ РК 2015 к=2	**Стяжки бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1103**	м2 стяжки	334,14	399,88	10,84	133616	3622	126666	3763	148369
			НР - 72%; СП - 8%			9,96	5,68	3328	1898		10990	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			Тип Г									
101	275	Е11-110101-0901 1111-0101-0901 РСНБ РК 2015	**Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство**	м2 изолируемой поверхности	199,39	410,31	33,89	81812	6757	–	56662	149552
			НР - 72%; СП - 8%			376,42	18,27	75054	3643		11078	
102	276	С121-110401-0103 2111-0401-0103 РСНБ РК 2015	**Плиты из вспененного полистирола с добавкой антипирена ПСБ-С-35 ГОСТ 15588-2014**	м3	4,107434	19372,00	–	79569	–	79569	–	85935
			СП - 8%			–	–	–	–		6366	

1	1.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
103	277	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	199,39	744,34	32,04	148414	6389	58548	62570	227862
			НР - 72%; СП - 8%			418,66	17,18	83477	3426		16879	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
104	278	Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 к=2	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	199,39	167,46	10,84	33390	2162	29166	2300	38545
			НР - 72%; СП - 8%			10,34	5,68	2062	1133		2855	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			Блок Б (лист АС-46)									
			1-ый этаж									
			Тип А									
105	357	Е11-110101-0901 1111-0101-0901 РСНБ РК 2015	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	м2 изолируемой поверхности	484	410,31	33,89	198590	16403	--	137542	363022
			НР - 72%; СП - 8%			376,42	18,27	182187	8843		26891	
106	358	С121-110401-0103 2111-0401-0103 РСНБ РК 2015	Плиты из вспененного полистирола с добавкой антипирена ПСБ-С-35 ГОСТ 15588-2014	м3	9,9704	19372,00	--	193147	--	193147	--	208599
			СП - 8%			--	--	--	--		15452	
107	359	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	484	744,34	32,04	360261	15507	142123	151882	553114
			НР - 72%; СП - 8%			418,66	17,18	202631	8315		40971	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
108	360	Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 к=9	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	484	753,57	48,79	364728	23614	318593	25125	421042
			НР - 72%; СП - 8%			46,53	25,57	22521	12376		31188	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
109	361	Е11-060301-0410 1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,977196	18179,32	1525,16	17765	1490	31	12206	32368
			НР - 72%; СП - 8%			16622,80	724,96	16244	708		2398	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
110	362	С121-050309-0301 2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,977196	273644,00	--	267404	--	267404	--	288796
			СП - 8%			--	--	--	--		21392	
			Тип В									
111	364	Е11-110101-0901 1111-0101-0901 РСНБ РК 2015	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	м2 изолируемой поверхности	166,2	410,31	33,89	43575	3599	--	30180	79655
			НР - 72%; СП - 8%			376,42	18,27	39976	1940		5900	

1	1.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
112	365	С121-110401-0103 2111-0401-0103 РСНБ РК 2015	**Плиты из вспененного полистирола с добавкой антипирена ПСБ-С-35 ГОСТ 15588-2014**	м3	2,18772	19372,00	--	42381	--	42381	--	45771
			СП - 8%			--	--	--	--		3390	
113	366	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	м2 стяжки	106,2	744,34	32,04	79049	3403	31184	33326	121365
			НР - 72%; СП - 8%			418,66	17,18	44462	1825		8990	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
114	367	Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 к=9	**Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101**	м2 стяжки	106,2	753,57	48,79	80029	5182	69906	5513	92385
			НР - 72%; СП - 8%			46,53	25,57	4941	2716		6843	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
115	368	Е11-060301-0410 1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	**Слои подстилающие и набетонки. Армирование**	т	0,2144178	18179,32	1525,16	3898	327	7	2678	7102
			НР - 72%; СП - 8%			16622,80	724,96	3564	155		526	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
116	369	С121-050309-0301 2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	**Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012**	т	0,2144178	273644,00	--	58674	--	58674	--	63368
			СП - 8%			--	--	--	--		4694	
			Тип Г									
117	371	Е11-110101-0901 1111-0101-0901 РСНБ РК 2015	**Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство**	м2 изолируемой поверхности	172,7	410,31	33,89	70861	5853	--	49077	129533
			НР - 72%; СП - 8%			376,42	18,27	65008	3155		9595	
118	372	С121-110401-0103 2111-0401-0103 РСНБ РК 2015	**Плиты из вспененного полистирола с добавкой антипирена ПСБ-С-35 ГОСТ 15588-2014**	м3	3,55762	19372,00	--	68918	--	68918	--	74431
			СП - 8%			--	--	--	--		5513	
119	373	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	м2 стяжки	172,7	744,34	32,04	128548	5533	50712	54194	197361
			НР - 72%; СП - 8%			418,66	17,18	72303	2967		14619	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
120	374	Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 к=9	**Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101**	м2 стяжки	172,7	753,57	48,79	130142	8426	113680	8965	150236
			НР - 72%; СП - 8%			46,53	25,57	8036	4416		11129	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
121	375	Е11-060301-0410 1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	**Слои подстилающие и набетонки. Армирование**	т	0,3486813	18179,32	1525,16	6339	532	11	4355	11550
			НР - 72%; СП - 8%			16622,80	724,96	5796	253		856	

1	1.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
122	376	С121-050309-0301 2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	**Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012**	т	0,3486813	273644,00	--	95415	--	95415	--	103048
			СП - 8%				--	--	--		7633	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**	36			10559477	367161	6439177	2839260	14470630
					15			3753139	190276	--	1071896	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				10559477				
		Материалы		Тенге				4459624				
		Всего заработная плата		Тенге	394				3943415			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1979551				
			Накладные расходы	Тенге				2839260				
			Сметная прибыль	Тенге				1071896				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				14470633				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2991
			Сметная заработная плата	Тенге	394				3943415			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				14470633				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2991
			Сметная заработная плата	Тенге	394				3943415			
			РАЗДЕЛ 5.Окна, двери, витражи									
			Блок А (лист АС-39)									
123	389	Е11-100501-0701 1110-0501-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Проемы оконные площадью до 1 м2 в каменных и бетонных стенах. Установка блоков из алюминиевых профилей со стеклопакетами**	м2	0,6	4230,30	31,83	2538	19	531	1434	4290
			НР - 72%; СП - 8%			3313,38	6,14	1988	4		318	
124	390	Е11-100501-0702 1110-0501-0702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Проемы оконные площадью до 2 м2 в каменных и бетонных стенах. Установка блоков из алюминиевых профилей со стеклопакетами**	м2	47,08	2508,07	29,79	118080	1402	25171	66093	198907
			НР - 72%; СП - 8%			1943,64	6,14	91507	289		14734	
125	391	Е11-100501-0703 1110-0501-0703 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Проемы оконные площадью до 3 м2 в каменных и бетонных стенах. Установка блоков из алюминиевых профилей со стеклопакетами**	м2	130,2	2245,78	29,04	292401	3781	59212	165750	494803
			НР - 72%; СП - 8%			1761,97	6,14	229408	799		36652	
126	392	Е11-100501-0704 1110-0501-0704 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Проемы оконные площадью более 3 м2 в каменных и бетонных стенах. Установка блоков из алюминиевых профилей со стеклопакетами**	м2	527,16	2004,01	28,29	1056434	14914	210521	600650	1789651
			НР - 72%; СП - 8%			1576,37	6,14	830999	3237		132567	

1	1.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
127	393	С121-090301-0204 2109-0301-0204 РСНБ РК 2015	Блоки оконные из алюминиевых профилей со стандартным покрытием толщиной от 55 мм до 62 мм одностворчатые одинарной конструкции с двухкамерным стеклопакетом, не открывающиеся: глухие (тонированные) ГОСТ 21519-2003	м2	97,2	46610,55	--	4530545	--	4530545	--	4892989
			СП - 8%			--	--	--	--		362444	
128	394	С121-090301-0205 2109-0301-0205 РСНБ РК 2015	Блоки оконные из алюминиевых профилей со стандартным покрытием толщиной от 55 мм до 62 мм одностворчатые одинарной конструкции с двухкамерным стеклопакетом, поворотной фурнитурой: одноэлементные поворотные (тонированные) ГОСТ 21519-2003	м2	607,84	63271,95	--	38459222	--	38459222	--	41535960
			СП - 8%			--	--	--	--		3076738	
129	395	Е11-100501-0402 1110-0501-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной свыше 0,51 м	м	352,65	4387,41	10,73	1547220	3784	1441425	74921	1751912
			НР - 72%; СП - 8%			289,27	5,80	102011	2045		129771	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			Блок В (лист АС-40)									
130	411	Е11-100501-0701 1110-0501-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Проемы оконные площадью до 1 м2 в каменных и бетонных стенах. Установка блоков из алюминиевых профилей со стеклопакетами	м2	0,96	4230,30	31,83	4061	31	849	2294	6864
			НР - 72%; СП - 8%			3313,38	6,14	3181	6		508	
131	412	Е11-100501-0702 1110-0501-0702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Проемы оконные площадью до 2 м2 в каменных и бетонных стенах. Установка блоков из алюминиевых профилей со стеклопакетами	м2	32	2508,07	29,79	80258	953	17109	44923	135195
			НР - 72%; СП - 8%			1943,64	6,14	62196	196		10014	
132	413	Е11-100501-0703 1110-0501-0703 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Проемы оконные площадью до 3 м2 в каменных и бетонных стенах. Установка блоков из алюминиевых профилей со стеклопакетами	м2	108,64	2245,78	29,04	243982	3155	49407	138303	412868
			НР - 72%; СП - 8%			1761,97	6,14	191420	667		30583	
133	414	Е11-100501-0704 1110-0501-0704 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Проемы оконные площадью более 3 м2 в каменных и бетонных стенах. Установка блоков из алюминиевых профилей со стеклопакетами	м2	105,248	2004,01	28,29	210918	2977	42031	119920	357305
			НР - 72%; СП - 8%			1576,37	6,14	165910	646		26467	
134	415	С121-090301-0204 2109-0301-0204 РСНБ РК 2015	Блоки оконные из алюминиевых профилей со стандартным покрытием толщиной от 55 мм до 62 мм одностворчатые одинарной конструкции с двухкамерным стеклопакетом, не открывающиеся: глухие (тонированные) ГОСТ 21519-2003	м2	78,24	46610,55	--	3646809	--	3646809	--	3938554

1	1.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			СП - 8%			--	--	--	--		291745	
135	416	С121-090301-0205 2109-0301-0205 РСНБ РК 2015	**Блоки оконные из алюминиевых профилей со стандартным покрытием толщиной от 55 мм до 62 мм одностворчатые одинарной конструкции с двухкамерным стеклопакетом, поворотной фурнитурой: одноэлементные поворотные (тонированные) ГОСТ 21519-2003**	м2	168,608	63271,95	--	10668157	--	10668157	--	11521610
			СП - 8%			--	--	--	--		853453	
136	417	Е11-100501-0402 1110-0501-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	**Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной свыше 0,51 м**	м	121,76	4387,41	10,73	534211	1306	497683	25868	604885
			НР - 72%; СП - 8%			289,27	5,80	35222	706		44806	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				61394836	32322	59648672	1240156	67645793
								1713842	8595	--	5010800	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				4090103				
		Материалы		Тенге				2343937				
		Всего заработная плата		Тенге					1722437			
			Накладные расходы	Тенге				1240156				
			Сметная прибыль	Тенге				426420				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				5756679				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1311
			Сметная заработная плата	Тенге					1722437			
		Стоимость металломонтажных работ		Тенге				57304733				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				57304733				
			Сметная прибыль	Тенге				4584380				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				61889113				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				67645792				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1311
			Сметная заработная плата	Тенге					1722437			
			РАЗДЕЛ 6.Лифты									
137	464	Ц13-030501-0108 1303-0501-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Лифт грузопассажирский со скоростью движения кабины 1,0 м/с грузоподъемность 400 кг, количество остановок 9, высота шахты 29 м. Монтаж оборудования**	лифт	1	783285,21	13163,63	783285	13163	44211	524760	1412689
			НР - 72%; СП - 8%			725911,16	2922,23	725911	2922		104644	

1	1.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
138	465нз эс ал ти	Ц13-030501-0109 1303-0501-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16к=5	**Лифт грузопассажирский со скоростью движения кабины 1,0 м/с грузоподъемность 400 кг, количество остановок 9, высота шахты 29 м. Монтаж оборудования. Добавлять или уменьшать за каждую остановку, более или менее указанных в характеристике лифта**	остановка	1	-261378,59	-1405,68	-261379	-1406	-24797	-169496	-465345
			НР - 72%; СП - 8%			-235175,70	-235,89	-235176	-236		-34470	
139	4660 лк	51-100101-1705 5110-0101-1705 РСНБ РК 2015	**Лифт пассажирский, грузоподъемность 400 кг, количество остановок 4, скорость подъема 1 м/с, отделка кабины нержавеющая сталь**	комплект	1	8260194,00	--	8260194	--		--	8260194
						--	--	--	--	8260194	--	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**				8782100	11757	19414	355264	9207538
								490735	2686	8260194	70174	
		Стоимость оборудования		Тенге				8260194				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				8260194				
		Стоимость монтажных работ		Тенге				521906				
		Материалы		Тенге				19413				
		Всего заработная плата		Тенге					493421			
			Накладные расходы	Тенге				355264				
			Сметная прибыль	Тенге				70174				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				947344				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								316
			Сметная заработная плата	Тенге					493421			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				9207538				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								316
			Сметная заработная плата	Тенге					493421			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								211044961
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				44156931				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					1004417			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					422416			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						110505185		
			- Оборудование, инвентарь	Тенге						8260194		
			- Накладные расходы	Тенге		3					32097133	
			- Сметная прибыль	Тенге		1					15021095	
			Временные здания и сооружения 1,5*0,8%					2 433 417				
			Итого с временными зданиями и сооружениями					213 478 378				
			Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 1,5*0,9%					2 770 445				

1	1.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Итого с дополнительными затратами при производстве работ в зимнее время					**216 248 824**				
			Непредвиденные работы и затраты-2%					**4 159 773**				
			Итого с непредвиденными затратами					**220 408 596**				
			в том числе в текущих ценах на 2022 год - 100 %, К=1,1025918					**243 020 711**				
			НДС на 2022 год - 12 %					**29 162 485**				
			Итого с НДС					**272 183 196**				
			Итого с понижающим коэффициентом К=0,95					**258 574 036**				
			в том числе НДС, 12%					***27 704 361***				

Подрядчик: ТОО "ЕНБЕК"

Директор _____ Абильдаев К.Т.

Технадзор: ТОО "Нурай Сервис"

Эксперт технадзор _____ Кожахметов Р.

Авторский надзор: ТОО "Казахстанский научно-исследовательский институт железнодорожного транспорта"

Эксперт _____ Абайулы Д.

Заказчик: РГП на ПХВ "Институт зоологии" Комитета науки Министерства науки и высшего образования Республики Казахстан

Руководитель _____ Ященко Р.В.

Заведующий отдела обеспечения производственной деятельности и технического обеспечения _____ Исенов Е. Б.

Заказчик: РГП на ПХВ "Институт зоологии" Комитета науки Министерства науки и высшего образования Республики Казахстан **Форма 2**

Подрядчик: ТОО "ЕНБЕК"

Наименование стройки: Капитальный ремонт (реконструкция) здания РГП на ПХВ "Институт зоологии" КН МОН РК, по адресу: г.Алматы, Бостандыкский район, пр.Аль-Фараби, дом 93

Наименование объекта: Отопление, вентиляция и кондиционирование

Договор подряда: №61 от 04.07.2023г.

АКТ № 11

о приемке выполненных работ за ноябрь 2023г.

№02-01-03. Отопление, вентиляция и кондиционирование

Составлен(а) редакция 2020.4

№ п/п	№ п/п по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	1.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			ОТДЕЛ 1.БЛОК А									
			РАЗДЕЛ 1.ОТОПЛЕНИЕ									
1	3	Е11-160301-0201 1116-0304-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	95,48	1795,20	22,45	171406	2144	117265	38127	226296
			НР - 72%; СП - 8%			544,59	10,02	51997	957		16763	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
2	4	Е11-160301-0202 1116-0304-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	250,8	1899,50	22,45	476395	5630	334182	100149	622668
			НР - 72%; СП - 8%			544,59	10,02	136583	2513		46124	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
3	5	Е11-160301-0203 1116-0304-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	76,4	2190,90	22,45	167385	1716	124062	30508	213724
			НР - 72%; СП - 8%			544,59	10,02	41607	766		15831	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
4	6	Е11-160301-0204 1116-0304-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	25	2452,60	22,45	61315	561	47139	9983	77002
			НР - 72%; СП - 8%			544,59	10,02	13615	250		5704	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									

5	7	Е11-160301-0205 1116-0301-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка**	м трубопровода	7,5	2900,61	22,45	21755	168	17503	2995	26730
			НР - 72%; СП - 8%			544,59	10,02	4084	75		1980	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
6	8	Е11-160301-0206 1116-0301-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка**	м трубопровода	40	3331,10	39,35	133244	1574	103681	20669	166226
			НР - 72%; СП - 8%			699,73	17,94	27989	718		12313	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
7	9	Е11-160401-0203 1116-0401-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка**	м трубопровода	11,5	1167,93	50,94	13431	586	412	9122	24357
			НР - 72%; СП - 8%			1081,09	20,59	12433	237		1804	
8	10	С123-010201-0158 2301-0201-0158 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80**	м	11,5	1421,00	--	16342	--	16342	--	17649
			СП - 8%			--	--	--	--		1307	
9	11	Е11-260101-1701 1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука**	м трубопровода	15,5	695,64	75,35	10782	1168	4123	4405	16401
			НР - 72%; СП - 8%			354,27	40,40	5491	626		1215	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
10	12	С121-110403-0405 2111-0403-0405 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 19 мм, диаметром 20 мм СТ РК 3364-2019**	м	13,2	609,00	--	8039	--	8039	--	8682
			СП - 8%			--	--	--	--		643	
11	13	С121-110403-0407 2111-0403-0407 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 19 мм, диаметром 25 мм СТ РК 3364-2019**	м	3,85	634,00	--	2441	--	2441	--	2636
			СП - 8%			--	--	--	--		195	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				1082535	13547	775189	215958	1402371
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				293799	6142	--	103879	
		Материалы		Тенге				21262				
		Всего заработная плата		Тенге				4123				
									6117			

		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					10480				
			Накладные расходы	Тенге					4405				
			Сметная прибыль	Тенге					2053				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					27720				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									3
			Сметная заработная плата	Тенге						6117			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге					1061273				
		Материалы		Тенге					744244				
		Всего заработная плата		Тенге						293824			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					16342				
			Накладные расходы	Тенге					211553				
			Сметная прибыль	Тенге					101826				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					1374652				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									181
			Сметная заработная плата	Тенге						293824			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					1402372				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									184
			Сметная заработная плата	Тенге						299941			
РАЗДЕЛ 2.ВЕНТИЛЯЦИЯ													
Подраздел 1. СИСТЕМА П1													
12	72	**Е11-200101-0302 1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11**	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка**	**м2 поверхности воздуховодов**	26,22	5759,51	57,50	20	151014	1508	89895	43408	209976
			НР - 72%; СП - 8%			2273,50	25,84		59611	678		15554	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
13	73	**Е11-200101-0303 1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11**	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка**	**м2 поверхности воздуховодов**	43,47	5555,60	45,59	33	241502	1982	149034	65785	331870
			НР - 72%; СП - 8%			2081,58	20,29		90486	882		24583	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
14	74	**Е11-200101-0310 1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11**	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка**	**м2 поверхности воздуховодов**	24,12	5826,24	45,59	18	140529	1099	95988	31631	185932
			НР - 72%; СП - 8%			1801,09	20,29		43442	489		13773	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
15	75	**Е11-200101-0311 1120-0101-0311 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11**	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка**	**м2 поверхности воздуховодов**	14,37	5365,52	42,48	9	77103	610	57018	14217	98626
			НР - 72%; СП - 8%			1355,25	18,89		19475	271		7306	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										

16	76	Е11-200101-0315 1120-0101-0315 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр 3700; от 4100 до 4500 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	22,2	5778,37	37,24	128280	827	107002	14953	154692
			НР - 72%; СП - 8%			921,21	14,32	20451	318		11459	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
17	77	Е11-200101-0103 1120-0101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Фасонные изделия из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	20,88	5663,60	45,59	118256	952	73841	31599	161843
			НР - 72%; СП - 8%			2081,58	20,29	43463	424		11988	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
18	78	Е11-200101-0310 1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Фасонные изделия из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	10,08	5826,24	45,59	58728	459	40114	13219	77703
			НР - 72%; СП - 8%			1801,09	20,29	18155	204		5756	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
19	79	Е11-200101-0315 1120-0101-0315 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Фасонные изделия из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр 3700; от 4100 до 4500 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	8,4	5778,37	37,24	48538	313	40487	5658	58532
			НР - 72%; СП - 8%			921,21	14,32	7738	120		4336	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
20	80	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2015	**Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем**	м3 изоляции	0,75	26557,61	1543,94	19918	1158	1677	12745	35276
			НР - 72%; СП - 8%			22777,20	824,16	17083	618		2613	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
21	81	С121-110206-0106 2111-0206-0106 РСНБ РК 2015	**Маты из минеральной ваты прошивные теплоизоляционные без обкладки МП-100 толщиной 30 мм ГОСТ 21880-2011**	м3	0,75	35837,00	--	26878	--	26878	--	29028
			СП - 8%			--	--	--	--		2150	
22	82	С123-050301-1802 2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	**Средства для крепления воздуховодов**	кг	60	655,00	--	39300	--	39300	--	42444
			СП - 8%			--	--	--	--		3144	
			ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1									
			Зарплата рабочих строителей	Тенге				319904				
			Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					8908			
			- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге					4004			

			Материалы, изделия и конструкции	Тенге						721233		
		Накладные расходы		Тенге							233215	
		Сметная прибыль		Тенге							102662	
		ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1		Тенге								1385923
			Подраздел 2. СИСТЕМА П2									
23	94	Е11-200101-0302 1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	23,88	5759,51	57,50	137537	1373	81873	39534	191237
			НР - 72%; СП - 8%			2273,50	25,84	54291	617		14166	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
24	95	Е11-200101-0303 1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	42,9	5555,60	45,59	238335	1956	147079	64923	327518
			НР - 72%; СП - 8%			2081,58	20,29	89300	870		24261	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
25	96	Е11-200101-0310 1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	27,81	5826,24	45,59	162028	1268	110672	36470	214377
			НР - 72%; СП - 8%			1801,09	20,29	50088	564		15880	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
26	97	Е11-200101-0311 1120-0101-0311 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	6,9	5365,52	42,48	37022	293	27378	6827	47357
			НР - 72%; СП - 8%			1355,25	18,89	9351	130		3508	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
27	98	Е11-200101-0315 1120-0101-0315 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр 3700; от 4100 до 4500 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	24,21	5778,37	37,24	139894	902	116690	16307	168698
			НР - 72%; СП - 8%			921,21	14,32	22302	347		12496	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
28	99	Е11-200101-0103 1120-0101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Фасонные изделия из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	19,8	5663,60	45,59	112139	903	70021	29964	153472
			НР - 72%; СП - 8%			2081,58	20,29	41215	402		11368	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
29	100	Е11-200101-0310 1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Фасонные изделия из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	11,01	5826,24	45,59	64147	502	43815	14438	84872

			НР - 72%; СП - 8%			1801,09	20,29	19830	223		6287	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
30	101	Е11-200101-0315 1120-0101-0315 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Фасонные изделия из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр 3700; от 4100 до 4500 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	11,4	5778,37	37,24	65873	424	54947	7679	79436
			НР - 72%; СП - 8%			921,21	14,32	10502	163		5884	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
31	102	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2015	**Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем**	м3 изоляции	0,75	26557,61	1543,94	19918	1158	1677	12745	35276
			НР - 72%; СП - 8%			22777,20	824,16	17083	618		2613	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
32	103	С121-110206-0106 2111-0206-0106 РСНБ РК 2015	**Маты из минеральной ваты прошивные теплоизоляционные без обкладки МП-100 толщиной 30 мм ГОСТ 21880-2011**	м3	0,75	35837,00	--	26878	--	26878	--	29028
			СП - 8%			--	--	--	--		2150	
33	104	С123-050301-1802 2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	**Средства для крепления воздуховодов**	кг	60	655,00	--	39300	--	39300	--	42444
			СП - 8%			--	--	--	--		3144	
			ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 2									
			Зарплата рабочих строителей	Тенге				313962				
			Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					8779			
			- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге					3934			
			Материалы, изделия и конструкции	Тенге						720331		
		Накладные расходы		Тенге							228887	
		Сметная прибыль		Тенге							101757	
		ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 2		Тенге								1373715
			Подраздел 3. СИСТЕМА В1,В1/									
34	127	Е11-200101-0302 1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	21,87	5759,51	57,50	125960	1257	74982	36206	175140
			НР - 72%; СП - 8%			2273,50	25,84	49721	565		12973	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
35	128	Е11-200101-0303 1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	22,2	5555,60	45,59	123334	1012	76111	33596	169485
			НР - 72%; СП - 8%			2081,58	20,29	46211	450		12554	

43	136	С121-110206-0106 2111-0206-0106 РСНБ РК 2015	**Маты из минеральной ваты прошивные теплоизоляционные без обкладки МП-100 толщиной 30 мм ГОСТ 21880-2011**	м3	0,54	35837,00	--	19352	--	19352	--	20900
			СП - 8%			--	--	--	--		1548	
44	137	С123-050301-1802 2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	**Средства для крепления воздуховодов**	кг	36	655,00	--	23580	--	23580	--	25466
			СП - 8%			--	--	--	--		1886	
			ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 3									
			Зарплата рабочих строителей	Тенге				198053				
			Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					5446			
			- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге					2489			
			Материалы, изделия и конструкции	Тенге						404590		
		Накладные расходы		Тенге							144391	
		Сметная прибыль		Тенге							60196	
		ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 3		Тенге								812675
			Подраздел 4. СИСТЕМА В2, В2/									
45	160	Е11-200101-0302 1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	24,21	5759,51	57,50	139438	1392	83005	40080	193880
			НР - 72%; СП - 8%			2273,50	25,84	55041	626		14361	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
46	161	Е11-200101-0303 1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	28,71	5555,60	45,59	159501	1309	98430	43448	219185
			НР - 72%; СП - 8%			2081,58	20,29	59762	582		16236	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
47	162	Е11-200101-0310 1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	8,31	5826,24	45,59	48416	379	33070	10898	64059
			НР - 72%; СП - 8%			1801,09	20,29	14967	169		4745	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
48	163	Е11-200101-0311 1120-0101-0311 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	14,79	5365,52	42,48	79356	628	58684	14633	101508
			НР - 72%; СП - 8%			1355,25	18,89	20044	279		7519	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									

49	164	Е11-200101-0315 1120-0101-0315 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр 3700; от 4100 до 4500 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	3,06	5778,37	37,24	17682	114	14749	2061	21323
			НР - 72%; СП - 8%			921,21	14,32	2819	44		1579	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
50	165	Е11-200101-0103 1120-0101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Фасонные изделия из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	16,74	5663,60	45,59	94809	764	59199	25333	129754
			НР - 72%; СП - 8%			2081,58	20,29	34846	340		9611	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
51	166	Е11-200101-0310 1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Фасонные изделия из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	9,57	5826,24	45,59	55757	436	38085	12550	73772
			НР - 72%; СП - 8%			1801,09	20,29	17236	194		5465	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
52	167	Е11-200101-0315 1120-0101-0315 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Фасонные изделия из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр 3700; от 4100 до 4500 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	3,06	5778,37	37,24	17682	114	14749	2061	21323
			НР - 72%; СП - 8%			921,21	14,32	2819	44		1579	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
53	168	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2015	**Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем**	м3 изоляции	0,54	26557,61	1543,94	14341	834	1207	9176	25399
			НР - 72%; СП - 8%			22777,20	824,16	12300	445		1881	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
54	169	С121-110206-0106 2111-0206-0106 РСНБ РК 2015	**Маты из минеральной ваты прошивные теплоизоляционные без обкладки МП-100 толщиной 30 мм ГОСТ 21880-2011**	м3	0,54	35837,00	--	19352	--	19352	--	20900
			СП - 8%			--	--	--	--		1548	
55	170	С123-050301-1802 2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	**Средства для крепления воздуховодов**	кг	42	655,00	--	27510	--	27510	--	29711
			СП - 8%			--	--	--	--		2201	
			ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 4									
			Зарплата рабочих строителей	Тенге				219834				
			Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					5970			
			- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге					2723			

			Материалы, изделия и конструкции	Тенге								
		Накладные расходы		Тенге			602			448040		
		Сметная прибыль		Тенге			667				160240	
		ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 4		Тенге							66725	
												900809
Подраздел 5. СИСТЕМА ВЕ1												
56	174	Е14-200101-0309 1120-0101-0309 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	4,59	6136,60	69 47,59	28167	218	18395	6936	37911
			НР - 72%; СП - 8%			2081,58	28 17,04	9554	78		2808	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
57	175	Е14-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2015	**Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем**	м3 изоляции	0,042	26557,61	1543,94	1115	65	93	714	1975
			НР - 72%; СП - 8%			22777,20	1824,16	957	35		146	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
58	176	С12-110206-0106 2110-0206-0106 РСНБ РК 2015	**Маты из минеральной ваты прошивные теплоизоляционные без обкладки МП-100 толщиной 30 мм ГОСТ 21880-2011**	м3	0,042	35837,00	--	1505	--	1505	--	1625
			СП - 8%			--	1 --	--	--		120	
59	177	С123-050301-1802 2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	**Средства для крепления воздуховодов**	кг	7,8	655,00	--	5109	--	5109	--	5518
			СП - 8%			--	4 --	--	--		409	
			ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 5									
			Зарплата рабочих строителей	Тенге				10511				
			Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					283			
			- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге					113			
			Материалы, изделия и конструкции	Тенге						25102		
		Накладные расходы		Тенге			76				7650	
		Сметная прибыль		Тенге			34				3483	
		ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 5		Тенге								47029
Подраздел 6. СИСТЕМА В3												
60	192	Е14-200101-0302 1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	6	5759,51	99 57,50	34557	345	20571	9933	48049
			НР - 72%; СП - 8%			2273,50	35 25,84	13641	155		3559	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									

61	193	Е11-200101-0303 1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка**	,59	м2 поверхности воздуховодов	4,77	5555,60	45,59	26500	218	16353	7219	36416
			НР - 72%; СП - 8%	,29			2081,58	20,29	9929	97		2698	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
62	194	Е11-200101-0310 1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка**	,59	м2 поверхности воздуховодов	4,71	5826,24	45,59	27442	215	18744	6177	36308
			НР - 72%; СП - 8%	,29			1801,09	20,29	8483	96		2689	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
63	195	Е11-200101-0103 1120-0101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Фасонные изделия из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка**	,59	м2 поверхности воздуховодов	5,4	5663,60	45,59	30583	247	19095	8172	41856
			НР - 72%; СП - 8%	,29			2081,58	20,29	11241	110		3100	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
64	196	Е11-200101-0310 1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Фасонные изделия из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка**	,59	м2 поверхности воздуховодов	1,56	5826,24	45,59	9089	71	6208	2046	12026
			НР - 72%; СП - 8%	,29			1801,09	20,29	2810	32		891	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
65	197	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2015	**Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем**	,94	м3 изоляции	0,3	26557,61	1543,94	7967	463	671	5098	14110
			НР - 72%; СП - 8%	,16			22777,20	824,16	6833	247		1045	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
66	198	С121-110206-0106 2111-0206-0106 РСНБ РК 2015	**Маты из минеральной ваты прошивные теплоизоляционные без обкладки МП-100 толщиной 30 мм ГОСТ 21880-2011**	--	м3	0,3	35837,00	--	10751	--	10751	--	11611
			СП - 8%	--			--	--	--	--		860	
67	199	С123-050301-1802 2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	**Средства для крепления воздуховодов**	--	кг	12	655,00	--	7860	--	7860	--	8489
			СП - 8%	--			--	--	--	--		629	
			ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 6										
			Зарплата рабочих строителей		Тенге				52937				
			Затраты на эксплуатацию машин		Тенге					1559			
			- в том числе: Зарплата машинистов		Тенге					737			

			Материалы, изделия и конструкции	Тенге						100256		
		Накладные расходы		Тенге							38645	
		Сметная прибыль		Тенге							15471	
		ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 6		Тенге								208865
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**				3565694	30945	2419548	813028	4729025
								1115201	14000	--	350294	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				182316				
		Материалы		Тенге				6535				
		Всего заработная плата		Тенге					68964			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				104716				
			Накладные расходы	Тенге				49654				
			Сметная прибыль	Тенге				18555				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				250525				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								43
			Сметная заработная плата	Тенге					68964			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				3383378				
		Материалы		Тенге				2165642				
		Всего заработная плата		Тенге					1060237			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				142659				
		Сдача и испытание		Тенге				51194				
			Накладные расходы	Тенге				763374				
			Сметная прибыль	Тенге				331739				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				4478491				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								747
			Сметная заработная плата	Тенге					1060237			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				4729016				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								790
			Сметная заработная плата	Тенге					1129201			
РАЗДЕЛ 3.ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ (ВВОД ТЕПЛОСЕТИ)												
Подраздел 7. ХОЛОДОСНАБЖЕНИЕ П1												
68	268	Прайс-лист "Просервис Юг"	**Наружный блок LG ARUM120LTE5**	шт.	1	3404806,24	--	3404806	--		--	3404806
						--	--	--	--	3404806	--	
69	270	Прайс-лист "LG"	**Комплект подключения испарителя LG PAHCMR000**	компл.	1	362245,40	--	362245	--		--	362245
						--	--	--	--	362245	--	
70	272	Прайс-лист "LG"	**Электронный расширительный вентиль LG PRLK048A0**	компл.	2	90856,81	--	181714	--		--	181714
						--	--	--	--	181714	--	
71	273	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "LG"	**Ответвитель LG ARBLN03321**	шт.	2	37049,67	--	74099	--	74099	--	80027
			СП - 8%			--	--	--	--		5928	
72	277	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	**Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 12,7мм**	м	10	877,92	--	8779	--	8779	--	9481

			СП - 8%			--	--	--	--		702	
73	279	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	**Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 28,58мм**	м	10	2768,58	--	27686	--	27686	--	29901
			СП - 8%			--	--	--	--		2215	
			ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 7									
			Материалы, изделия и конструкции	Тенге						110564		
			Оборудование, инвентарь	Тенге						3948765		
		Сметная прибыль		Тенге							8845	
		ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 7		Тенге								4068174
			Подраздел 8. ХОЛОДОСНАБЖЕНИЕ П2									
74	288	Прайс-лист "LG"	**Наружный блок LG ARUM120LTE5**	шт.	1	3404806,24	--	3404806	--		--	3404806
75	290	Прайс-лист "LG"	**Комплект подключения испарителя LG PAHCMR000**	компл.	1	362245,40	--	362245	--		--	362245
76	292	Прайс-лист "LG"	**Электронный расширительный вентиль LG PRLK048A0**	компл.	2	90856,81	--	181714	--		--	181714
77	293	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "LG"	**Ответвитель LG ARBLN03321**	шт.	4	36272,84	--	145091	--	145091	--	156698
			СП - 8%			--	--	--	--		11607	
78	298	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	**Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 12,7мм**	м	10	877,92	--	8779	--	8779	--	9481
			СП - 8%			--	--	--	--		702	
79	300	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	**Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 28,58мм**	м	10	2768,58	--	27686	--	27686	--	29901
			СП - 8%			--	--	--	--		2215	
			ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 8									
			Материалы, изделия и конструкции	Тенге						181556		
			Оборудование, инвентарь	Тенге						3948765		
		Сметная прибыль		Тенге							14524	
		ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 8		Тенге								4144845
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**				8189651	--	292120	--	8213020
		Стоимость оборудования		Тенге				--	--	7897531	23369	
		Заготов.складские расходы		Тенге				7803884				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				93646				
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				7897530				
								292120				

		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				292120				
			Сметная прибыль	Тенге				23369				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				315489				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				8213019				
			РАЗДЕЛ 4.КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ									
			Подраздел 9. СИСТЕМА К1									
80	308	Прайс-лист "LG"	**Наружный блок LG ARUM160LTE5**	шт.	1	4461413,75	--	4461414	--		--	4461414
						--	--	--	--	4461414	--	
81	310	Прайс-лист "LG"	**Внутренний блок LG ARNU07GTRD4**	шт.	6	234920,44	--	1409523	--		--	1409523
						--	--	--	--	1409523	--	
82	311	Прайс-лист "LG"	**Внутренний блок LG ARNU09GTRD4**	шт.	1	255723,36	--	255723	--		--	255723
						--	--	--	--	255723	--	
83	312	Прайс-лист "LG"	**Внутренний блок LG ARNU15GTQD4**	шт.	3	289211,53	--	867635	--		--	867635
						--	--	--	--	867635	--	
84	313	Прайс-лист "LG"	**Внутренний блок LG ARNU18GTQD4**	шт.	1	304433,09	--	304433	--		--	304433
						--	--	--	--	304433	--	
85	314	Прайс-лист "LG"	**Внутренний блок LG ARNU21GTQD4**	шт.	1	323713,50	--	323714	--		--	323714
						--	--	--	--	323714	--	
86	315	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "LG"	**Декоративная панель LG PT-UQC**	шт.	12	45192,38	--	542308	--		--	585693
			СП - 8%			--	--	--	--	542308	43385	
87	317	Прайс-лист "LG"	**Панель управления LG PREMTB100**	шт.	11	57609,91	--	633709	--		--	633709
						--	--	--	--	633709	--	
88	318	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "LG"	**Ответвитель LG ARBLN01621**	шт.	9	28542,70	--	256884	--		--	277435
			СП - 8%			--	--	--	--	256884	20551	
89	319	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "LG"	**Ответвитель LG ARBLN03321**	шт.	2	36272,84	--	72546	--		--	78350
			СП - 8%			--	--	--	--	72546	5804	
90	321	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	**Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 6,35мм**	м	64,4	434,41	--	27976	--		--	30214
			СП - 8%			--	--	--	--	27976	2238	
91	322	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	**Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 9,52мм**	м	52,8	684,86	--	36161	--		--	39054
			СП - 8%			--	--	--	--	36161	2893	

92	323	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 12,7мм	м	96,9	877,92	--	85071	--	85071	--	91877
			СП - 8%			--	--	--	--		6806	
93	324	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 15,88мм	м	35,9	1134,75	--	40738	--	40738	--	43997
			СП - 8%			--	--	--	--		3259	
94	326	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 19,05мм	м	11,7	1327,83	--	15536	--	15536	--	16779
			СП - 8%			--	--	--	--		1243	
95	327	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 22,22мм	м	5,2	2176,61	--	11318	--	11318	--	12223
			СП - 8%			--	--	--	--		905	
96	328	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 28,58мм	м	32,5	2768,58	--	89979	--	89979	--	97177
			СП - 8%			--	--	--	--		7198	
			ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 9									
			Материалы, изделия и конструкции	Тенге						1178517		
			Оборудование, инвентарь	Тенге						8256149		
		Сметная прибыль		Тенге							94282	
		ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 9		Тенге								9528948
			Подраздел 10. СИСТЕМА К2									
97	355	Прайс-лист "LG"	Наружный блок LG ARUM180LTE5	шт.	1	4983418,71	--	4983419	--	4983419	--	4983419
98	357	Прайс-лист "LG"	Внутренний блок LG ARNU05GTRD4	шт.	1	223758,62	--	223759	--	223759	--	223759
99	358	Прайс-лист "LG"	Внутренний блок LG ARNU07GTRD4	шт.	4	234920,44	--	939682	--	939682	--	939682
100	359	Прайс-лист "LG"	Внутренний блок LG ARNU12GTRD4	шт.	3	274496,86	--	823491	--	823491	--	823491
101	360	Прайс-лист "LG"	Внутренний блок LG ARNU15GTQD4	шт.	3	289211,53	--	867635	--	867635	--	867635
102	361	Прайс-лист "LG"	Внутренний блок LG ARNU18GTQD4	шт.	1	304433,09	--	304433	--	304433	--	304433
103	362	Прайс-лист "LG"	Внутренний блок LG ARNU21GTQD4	шт.	1	323713,50	--	323714	--		--	323714

						--	--	--	--	323714	--	
104	363	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "LG"	Декоративная панель LG PT-UQC	шт.	13	45192,38	--	587501	--	587501	--	634501
			СП - 8%			--	--	--	--		47000	
105	365	Прайс-лист "LG"	Панель управления LG PREMTB100	шт.	13	57609,91	--	748929	--		--	748929
						--	--	--	--	748929	--	
106	366	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "LG"	Ответвитель LG ARBLN01621	шт.	10	28542,70	--	285427	--	285427	--	308261
			СП - 8%			--	--	--	--		22834	
107	367	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "LG"	Ответвитель LG ARBLN03321	шт.	2	36272,84	--	72546	--	72546	--	78350
			СП - 8%			--	--	--	--		5804	
108	369	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 6,35мм	м	94	434,41	--	40834	--	40834	--	44101
			СП - 8%			--	--	--	--		3267	
109	370	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 9,52мм	м	64	684,86	--	43831	--	43831	--	47337
			СП - 8%			--	--	--	--		3506	
110	371	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 12,7мм	м	110	877,92	--	96572	--	96572	--	104298
			СП - 8%			--	--	--	--		7726	
111	372	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 15,88мм	м	47	1134,75	--	53333	--	53333	--	57600
			СП - 8%			--	--	--	--		4267	
112	374	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 19,05мм	м	6	1327,83	--	7967	--	7967	--	8604
			СП - 8%			--	--	--	--		637	
113	375	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 22,22мм	м	12	2176,61	--	26119	--	26119	--	28209
			СП - 8%			--	--	--	--		2090	
114	376	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 28,58мм	м	25	2768,58	--	69214	--	69214	--	74751
			СП - 8%			--	--	--	--		5537	
			ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 10									

			Материалы, изделия и конструкции	Тенге						1283344			
			Оборудование, инвентарь	Тенге						9215058			
		Сметная прибыль		Тенге							102668		
		ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 10		Тенге									10601070
			Подраздел 11. СИСТЕМА К3										
115	403	Прайс-лист "LG"	Наружный блок LG ARUM120LTE5	шт.	1	3404806,24	--	3404806	--		--		3404806
						--	--	--	--	3404806	--		
116	405	Прайс-лист "LG"	Внутренний блок LG ARNU05GTRD4	шт.	4	223758,62	--	895034	--		--		895034
						--	--	--	--	895034	--		
117	406	Прайс-лист "LG"	Внутренний блок LG ARNU07GTRD4	шт.	2	234920,44	--	469841	--		--		469841
						--	--	--	--	469841	--		
118	407	Прайс-лист "LG"	Внутренний блок LG ARNU09GTRD4	шт.	2	255723,36	--	511447	--		--		511447
						--	--	--	--	511447	--		
119	408	Прайс-лист "LG"	Внутренний блок LG ARNU12GTRD4	шт.	1	274496,86	--	274497	--		--		274497
						--	--	--	--	274497	--		
120	409	Прайс-лист "LG"	Внутренний блок LG ARNU18GTQD4	шт.	2	304433,09	--	608866	--		--		608866
						--	--	--	--	608866	--		
121	410	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "LG"	Декоративная панель LG PT-UQC	шт.	11	45192,38	--	497116	--		--		536885
			СП - 8%			--	--	--	--	497116	39769		
122	412	Прайс-лист "LG"	Панель управления LG PREMTB100	шт.	10	57609,91	--	576099	--		--		576099
						--	--	--	--	576099	--		
123	413	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "LG"	Ответвитель LG ARBLN01621	шт.	9	28542,70	--	256884	--		--		277435
			СП - 8%			--	--	--	--	256884	20551		
124	414	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "LG"	Ответвитель LG ARBLN03321	шт.	1	36272,84	--	36273	--		--		39175
			СП - 8%			--	--	--	--	36273	2902		
125	416	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 6,35мм	м	82,2	434,41	--	35708	--		--		38565
			СП - 8%			--	--	--	--	35708	2857		
126	417	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 9,52мм	м	52,9	684,86	--	36229	--		--		39127
			СП - 8%			--	--	--	--	36229	2898		
127	418	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 12,7мм	м	118,2	877,92	--	103771	--		--		112073
										103771			

			СП - 8%			--	--	--	--		8302	
128	419	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	**Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 15,88мм**	м	33,8	1134,75	--	38355	--	38355	--	41423
			СП - 8%			--	--	--	--		3068	
129	421	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	**Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 19,05мм**	м	19,1	1327,83	--	25361	--	25361	--	27390
			СП - 8%			--	--	--	--		2029	
130	422	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	**Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 28,58мм**	м	36	2768,58	--	99669	--	99669	--	107642
			СП - 8%			--	--	--	--		7973	
			ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 11									
			Материалы, изделия и конструкции	Тенге						1129366		
			Оборудование, инвентарь	Тенге						6740590		
		Сметная прибыль		Тенге							90349	
		ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 11		Тенге								7960305
			Подраздел 12. СИСТЕМА К4									
131	448	Прайс-лист "LG"	**Наружный блок LG ARUM120LTE5**	шт.	1	3404806,24	--	3404806	--		--	3404806
						--	--	--	--	3404806	--	
132	450	Прайс-лист "LG"	**Внутренний блок LG ARNU05GTRD4**	шт.	1	223758,62	--	223759	--		--	223759
						--	--	--	--	223759	--	
133	451	Прайс-лист "LG"	**Внутренний блок LG ARNU07GTRD4**	шт.	7	234920,44	--	1644443	--		--	1644443
						--	--	--	--	1644443	--	
134	452	Прайс-лист "LG"	**Внутренний блок LG ARNU09GTRD4**	шт.	2	255723,36	--	511447	--		--	511447
						--	--	--	--	511447	--	
135	453	Прайс-лист "LG"	**Внутренний блок LG ARNU12GTRD4**	шт.	1	274496,86	--	274497	--		--	274497
						--	--	--	--	274497	--	
136	454	Прайс-лист "LG"	**Внутренний блок LG ARNU15GTQD4**	шт.	2	289211,53	--	578423	--		--	578423
						--	--	--	--	578423	--	
137	455	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "LG"	**Декоративная панель LG PT-UQC**	шт.	13	45192,38	--	587501	--	587501	--	634501
			СП - 8%			--	--	--	--		47000	
138	457	Прайс-лист "LG"	**Панель управления LG PREMTB100**	шт.	13	57609,91	--	748929	--		--	748929
						--	--	--	--	748929	--	
139	458	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "LG"	**Ответвитель LG ARBLN01621**	шт.	11	28542,70	--	313970	--	313970	--	339088

			СП - 8%				--	511 --	--	--		25118	
140	459	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "LG"	Ответвитель LG ARBLN03321	шт.	1	36272,84	- --	36273	--	36273	--		39175
			СП - 8%				--	290 --	--	--		2902	
141	461	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 6,35мм	м	97,4	434,41	- --	42311	--	42311	--		45696
			СП - 8%				--	338 --	--	--		3385	
142	462	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 9,52мм	м	39,1	684,86	- --	26778	--	26778	--		28920
			СП - 8%				--	214 --	--	--		2142	
143	463	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 12,7мм	м	137,3	877,92	- --	120539	--	120539	--		130182
			СП - 8%				--	964 --	--	--		9643	
144	464	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 15,88мм	м	20,9	1134,75	- --	23716	--	23716	--		25613
			СП - 8%				--	189 --	--	--		1897	
145	466	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 19,05мм	м	18,2	1327,83	- --	24166	--	24166	--		26099
			СП - 8%				--	193 --	--	--		1933	
146	467	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 28,58мм	м	39,9	2768,58	- --	110466	--	110466	--		119303
			СП - 8%				--	883 --	--	--		8837	
			ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 12										
			Материалы, изделия и конструкции	Тенге						1285720			
			Оборудование, инвентарь	Тенге						7386303			
		Сметная прибыль		Тенге			285				102857		
		ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 12		Тенге									8774880

Подраздел 13. СИСТЕМА К5

147	493	Прайс-лист "LG"	Наружный блок LG ARUM140LTE5	шт.	1	3946529,84	- --	3946530	--		--		3946530
						--	- --	--	--	3946530	--		
148	495	Прайс-лист "LG"	Внутренний блок LG ARNU07GTRD4	шт.	10	234920,44	- --	2349204	--		--		2349204
						--	- --	--	--	2349204	--		
149	496	Прайс-лист "LG"	Внутренний блок LG ARNU15GTQD4	шт.	2	289211,53	- --	578423	--		--		578423
						--	- --	--	--	578423	--		

150	497	Прайс-лист "LG"	Внутренний блок LG ARNU18GTQD4	-	шт.	1	304433,09	--	304433	--		--	304433
				-			--	--	--	--	304433	--	
151	498	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "LG"	Декоративная панель LG PT-UQC	-	шт.	13	45192,38	--	587501	--	587501	--	634501
			СП - 8%	-			--	--	--	--		47000	
152	500	Прайс-лист "LG"	Панель управления LG PREMTB100	-	шт.	13	57609,91	--	748929	--		--	748929
				-			--	--	--	--	748929	--	
153	501	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "LG"	Ответвитель LG ARBLN01621	-	шт.	10	28542,70	--	285427	--	285427	--	308261
			СП - 8%	-			--	--	--	--		22834	
154	502	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "LG"	Ответвитель LG ARBLN03321	-	шт.	2	36272,84	--	72546	--	72546	--	78350
			СП - 8%	-			--	--	--	--		5804	
155	504	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 6,35мм	-	м	95,8	434,41	--	41616	--	41616	--	44945
			СП - 8%	-			--	--	--	--		3329	
156	505	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 9,52мм	-	м	48,9	684,86	--	33490	--	33490	--	36169
			СП - 8%	-			--	--	--	--		2679	
157	506	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 12,7мм	-	м	149,8	877,92	--	131513	--	131513	--	142034
			СП - 8%	-			--	--	--	--		10521	
158	507	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 15,88мм	-	м	33,9	1134,75	--	38468	--	38468	--	41545
			СП - 8%	-			--	--	--	--		3077	
159	509	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 19,05мм	-	м	15	1327,83	--	19917	--	19917	--	21510
			СП - 8%	-			--	--	--	--		1593	
160	510	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 28,58мм	-	м	54	2768,58	--	149503	--	149503	--	161463
			СП - 8%	-			--	--	--	--		11960	
161	529	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "Просервис Юг"	Гидрозатвор диаметром 40мм	-	шт.	1	22767,86	--	22768	--	22768	--	24589
			СП - 8%	-			--	--	--	--		1821	

			ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 13									
			Материалы, изделия и конструкции	Тенге						1382749		
			Оборудование, инвентарь	Тенге						7927519		
		Сметная прибыль		Тенге							110618	
		ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 13		Тенге								9420886
			Подраздел 14. СИСТЕМА К6									
162	536	Прайс-лист "LG"	**Наружный блок LG ARUM140LTE5**	шт.	1	3946529,84	--	3946530	--		--	3946530
						--	--	--	--	3946530	--	
163	538	Прайс-лист "LG"	**Внутренний блок LG ARNU05GTRD4**	шт.	1	223758,62	--	223759	--		--	223759
						--	--	--	--	223759	--	
164	539	Прайс-лист "LG"	**Внутренний блок LG ARNU07GTRD4**	шт.	5	234920,44	--	1174602	--		--	1174602
						--	--	--	--	1174602	--	
165	540	Прайс-лист "LG"	**Внутренний блок LG ARNU09GTRD4**	шт.	2	255723,36	--	511447	--		--	511447
						--	--	--	--	511447	--	
166	541	Прайс-лист "LG"	**Внутренний блок LG ARNU12GTRD4**	шт.	1	274496,86	--	274497	--		--	274497
						--	--	--	--	274497	--	
167	542	Прайс-лист "LG"	**Внутренний блок LG ARNU15GTQD4**	шт.	4	289211,53	--	1156846	--		--	1156846
						--	--	--	--	1156846	--	
168	543	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "LG"	**Декоративная панель LG PT-UQC**	шт.	13	45192,38	--	587501	--		--	634501
			СП - 8%			--	--	--	--	587501	47000	
169	545	Прайс-лист "LG"	**Панель управления LG PREMTB100**	шт.	13	57609,91	--	748929	--		--	748929
						--	--	--	--	748929	--	
170	546	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "LG"	**Ответвитель LG ARBLN01621**	шт.	10	28542,70	--	285427	--		--	308261
			СП - 8%			--	--	--	--	285427	22834	
171	547	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "LG"	**Ответвитель LG ARBLN03321**	шт.	2	36272,84	--	72546	--		--	78350
			СП - 8%			--	--	--	--	72546	5804	
172	549	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	**Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 6,35мм**	м	90,6	434,41	--	39357	--		--	42506
			СП - 8%			--	--	--	--	39357	3149	
173	550	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	**Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 9,52мм**	м	46,2	684,86	--	31640	--		--	34171
			СП - 8%			--	--	--	--	31640	2531	

174	551	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 12,7мм	м	138,1	877,92	--	121241	--	121241	--	130940
			СП - 8%			--	--	--	--		9699	
175	552	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 15,88мм	м	29,6	1134,75	--	33589	--	33589	--	36276
			СП - 8%			--	--	--	--		2687	
176	554	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 19,05мм	м	10	1327,83	--	13278	--	13278	--	14340
			СП - 8%			--	--	--	--		1062	
177	555	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 22,22мм	м	6,5	2176,61	--	14148	--	14148	--	15280
			СП - 8%			--	--	--	--		1132	
178	556	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 28,58мм	м	47,5	2768,58	--	131507	--	131507	--	142028
			СП - 8%			--	--	--	--		10521	
			ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 14	Тенге						1330234		
			Материалы, изделия и конструкции	Тенге						8036610		
			Оборудование, инвентарь	Тенге							106419	
		Сметная прибыль		Тенге								9473263
		ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 14		Тенге								

Подраздел 15. СИСТЕМА К7

179	583	Прайс-лист "LG"	Наружный блок LG ARUM180LTE5	шт.	1	4983418,71	--	4983419	--		--	4983419
						--	--	--	--	4983419	--	
180	585	Прайс-лист "LG"	Внутренний блок LG ARNU07GTRD4	шт.	10	234920,44	--	2349204	--		--	2349204
						--	--	--	--	2349204	--	
181	586	Прайс-лист "LG"	Внутренний блок LG ARNU12GTRD4	шт.	1	274496,86	--	274497	--		--	274497
						--	--	--	--	274497	--	
182	587	Прайс-лист "LG"	Внутренний блок LG ARNU15GTQD4	шт.	5	289211,53	--	1446058	--		--	1446058
						--	--	--	--	1446058	--	
183	588	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "LG"	Декоративная панель LG PT-UQC	шт.	16	45192,38	--	723078	--	723078	--	780924
			СП - 8%			--	--	--	--		57846	
184	590	Прайс-лист "LG"	Панель управления LG PREMTB100	шт.	14	57609,91	--	806539	--		--	806539
						--	--	--	--	806539	--	

185	591	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "LG"	Ответвитель LG ARBLN01621	шт.	13	28542,70	--	371055	--	371055	--	400739
			СП - 8%	--		--	--	--	--		29684	
186	592	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "LG"	Ответвитель LG ARBLN03321	шт.	1	36272,84	--	36273	--	36273	--	39175
			СП - 8%	--		--	--	--	--		2902	
187	593	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "LG"	Ответвитель LG ARBLN07121	шт.	1	57085,39	--	57085	--	57085	--	61652
			СП - 8%	--		--	--	--	--		4567	
188	595	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 6,35мм	м	99,3	434,41	--	43137	--	43137	--	46588
			СП - 8%	--		--	--	--	--		3451	
189	596	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 9,52мм	м	61,8	684,86	--	42324	--	42324	--	45710
			СП - 8%	--		--	--	--	--		3386	
190	597	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 12,7мм	м	99,3	877,92	--	87178	--	87178	--	94152
			СП - 8%	--		--	--	--	--		6974	
191	598	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 15,88мм	м	104,8	1134,75	--	118922	--	118922	--	128436
			СП - 8%	--		--	--	--	--		9514	
192	600	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 19,05мм	м	10,8	1327,83	--	14341	--	14341	--	15488
			СП - 8%	--		--	--	--	--		1147	
193	601	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 22,22мм	м	11,7	2176,61	--	25466	--	25466	--	27503
			СП - 8%	--		--	--	--	--		2037	
194	602	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 28,58мм	м	65,5	2768,58	--	181342	--	181342	--	195849
			СП - 8%	--		--	--	--	--		14507	
			ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 15									
			Материалы, изделия и конструкции	Тенге						1700201		
			Оборудование, инвентарь	Тенге						9859717		
		Сметная прибыль		Тенге							136015	
		ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 15		Тенге								11695933

Подраздел 16. СИСТЕМА К8

195	629	Прайс-лист "LG"	Наружный блок LG ARUM160LTE5	шт.	1	4461413,75	--	4461414	--		--	4461414
						--	--	--	--	4461414	--	
196	631	Прайс-лист "LG"	Внутренний блок LG ARNU07GTRD4	шт.	6	234920,44	--	1409523	--		--	1409523
						--	--	--	--	1409523	--	
197	632	Прайс-лист "LG"	Внутренний блок LG ARNU12GTRD4	шт.	1	274496,86	--	274497	--		--	274497
						--	--	--	--	274497	--	
198	633	Прайс-лист "LG"	Внутренний блок LG ARNU15GTQD4	шт.	3	289211,53	--	867635	--		--	867635
						--	--	--	--	867635	--	
199	634	Прайс-лист "LG"	Внутренний блок LG ARNU18GTQD4	шт.	3	304433,09	--	913299	--		--	913299
						--	--	--	--	913299	--	
200	635	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "LG"	Декоративная панель LG PT-UQC	шт.	13	45192,38	--	587501	--	587501	--	634501
			СП - 8%			--	--	--	--		47000	
201	637	Прайс-лист "LG"	Панель управления LG PREMTB100	шт.	11	57609,91	--	633709	--		--	633709
						--	--	--	--	633709	--	
202	638	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "LG"	Ответвитель LG ARBLN01621	шт.	8	28542,70	--	228342	--	228342	--	246609
			СП - 8%			--	--	--	--		18267	
203	639	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "LG"	Ответвитель LG ARBLN03321	шт.	4	36272,84	--	145091	--	145091	--	156698
			СП - 8%			--	--	--	--		11607	
204	641	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 6,35мм	м	91,3	434,41	--	39661	--	39661	--	42834
			СП - 8%			--	--	--	--		3173	
205	642	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 9,52мм	м	41,5	684,86	--	28422	--	28422	--	30696
			СП - 8%			--	--	--	--		2274	
206	643	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 12,7мм	м	184,7	877,92	--	162153	--	162153	--	175125
			СП - 8%			--	--	--	--		12972	
207	644	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 15,88мм	м	23,9	1134,75	--	27121	--	27121	--	29291
			СП - 8%			--	--	--	--		2170	

208	646	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	**Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 19,05мм**	м	8,1		1327,83	--	10755	--	10755	--	11615
			СП - 8%				--	--	--	--		860	
209	647	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	**Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 22,22мм**	м	20,2		2176,61	--	43967	--	43967	--	47484
			СП - 8%				--	--	--	--		3517	
210	648	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	**Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 25,4мм**	м	30,3		2768,58	--	83888	--	83888	--	90599
			СП - 8%				--	--	--	--		6711	
211	649	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	**Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 28,58мм**	м	52,5		2768,58	--	145350	--	145350	--	156978
			СП - 8%				--	--	--	--		11628	
			ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 16										
			Материалы, изделия и конструкции	Тенге							1502251		
			Оборудование, инвентарь	Тенге							8560077		
		Сметная прибыль		Тенге								120179	
		ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 16		Тенге									10182507
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	**Тенге**					76774406	--	10792382	--	77637793
		Стоимость оборудования		Тенге					--	--	65982024	863387	
		Заготов.складские расходы		Тенге					65199626				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге					782397				
		Стоимость сантехнических работ		Тенге					65982023				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					10792382				
			Сметная прибыль	Тенге					10792382				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					863387				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	Тенге					11655769				
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	**Тенге**					77637792				
		Стоимость оборудования		Тенге					89612286	44492	14279239	1028986	91982209
		Заготов.складские расходы		Тенге					1409000	20142	73879555	1340929	
		ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге					73003510				
		Стоимость общестроительных работ		Тенге					876043				
		Материалы		Тенге					73879553				
		Всего заработная плата		Тенге					203578				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					10658				
			Накладные расходы	Тенге						75081			
			Сметная прибыль	Тенге					115196				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					54059				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч					20608				
			Сметная заработная плата	Тенге					278245				46
		Стоимость сантехнических работ		Тенге						75081			
									15529153				

		Материалы		Тенге				2909886				
		Всего заработная плата		Тенге					1354061			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				11243503				
		Сдача и испытание		Тенге				51194				
			Накладные расходы	Тенге				974927				
			Сметная прибыль	Тенге				1320321				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				17824401				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								928
			Сметная заработная плата	Тенге					1354061			
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	Тенге				91982199				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								974
			Сметная заработная плата	Тенге					1429142			
ОТДЕЛ 2.БЛОК Б												
РАЗДЕЛ 5.ОТОПЛЕНИЕ												
212	678	Е11-160301-0201 1116-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка**	м трубопровода	223,5	1795,20	22,45	401227	5017	274494	89248	529713
			НР - 72%; СП - 8%			544,59	10,02	121716	2239		39238	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
213	679	Е11-160301-0202 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	637,5	1899,50	22,45	1210931	14312	849443	254566	1582737
			НР - 72%; СП - 8%			544,59	10,02	347176	6388		117240	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
214	680	Е11-160301-0203 1116-0301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка**	м трубопровода	170	2190,90	22,45	372453	3816	276057	67884	475564
			НР - 72%; СП - 8%			544,59	10,02	92580	1703		35227	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
215	681	Е11-160301-0204 1116-0301-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка**	м трубопровода	25	2452,60	22,45	61315	561	47139	9983	77002
			НР - 72%; СП - 8%			544,59	10,02	13615	250		5704	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
216	682	Е11-160301-0205 1116-0301-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка**	м трубопровода	7,5	2900,61	22,45	21755	168	17503	2995	26730
			НР - 72%; СП - 8%			544,59	10,02	4084	75		1980	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									

217	683	Е11-160301-0206 1116-0301-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка**	м трубопровода	40	3331,10	39,35	133244	1574	103681	20669	166226
			НР - 72%; СП - 8%			699,73	17,94	27989	718		12313	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
218	684	Е11-160401-0203 1116-0401-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка**	м трубопровода	11,5	1167,93	50,94	13431	586	412	9122	24357
			НР - 72%; СП - 8%			1081,09	20,59	12433	237		1804	
219	685	С123-010201-0158 2301-0201-0158 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80**	м	11,5	1421,00	--	16342	--	16342	--	17649
			СП - 8%			--	--	--	--		1307	
220	686	Е11-260101-1701 1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука**	м трубопровода	15,2	695,64	75,35	10574	1145	4044	4319	16085
			НР - 72%; СП - 8%			354,27	40,40	5385	614		1191	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
221	687	С121-110403-0405 2111-0403-0405 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 19 мм, диаметром 20 мм СТ РК 3364-2019**	м	13,2	609,00	--	8039	--	8039	--	8682
			СП - 8%			--	--	--	--		643	
222	688	С121-110403-0407 2111-0403-0407 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 19 мм, диаметром 25 мм СТ РК 3364-2019**	м	3,52	634,00	--	2232	--	2232	--	2411
			СП - 8%			--	--	--	--		179	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				2251543	27179	1599386	458786	2927156
								624978	12224	--	216826	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				20845				
		Материалы		Тенге				4044				
		Всего заработная плата		Тенге					5999			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				10271				
			Накладные расходы	Тенге				4319				
			Сметная прибыль	Тенге				2013				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				27177				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3
			Сметная заработная плата	Тенге					5999			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				2230698				

		Материалы		Тенге				1568728				
		Всего заработная плата		Тенге					631203			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				16342				
			Накладные расходы	Тенге				454467				
			Сметная прибыль	Тенге				214813				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				2899978				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								389
			Сметная заработная плата	Тенге					631203			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				2927155				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								392
			Сметная заработная плата	Тенге					637202			
РАЗДЕЛ 6.ВЕНТИЛЯЦИЯ												
Подраздел 17. СИСТЕМА П3												
			ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 17									
Подраздел 18. СИСТЕМА П4												
223	768	Е11-200101-0302 1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	70	5759,51	57,50	403166	4025	239996	115887	560577
			НР - 72%; СП - 8%			2273,50	25,84	159145	1809		41524	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
224	769	Е11-200101-0303 1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	124,88	5555,60	45,59	693784	5693	428143	188987	953392
			НР - 72%; СП - 8%			2081,58	20,29	259948	2533		70622	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
225	770	Е11-200101-0310 1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	52,72	5826,24	45,59	307159	2403	209803	69136	406399
			НР - 72%; СП - 8%			1801,09	20,29	94953	1069		30104	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
226	771	Е11-200101-0311 1120-0101-0311 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	52,48	5365,52	42,48	281582	2229	208230	51923	360185
			НР - 72%; СП - 8%			1355,25	18,89	71123	991		26680	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
227	772	Е11-200101-0312 1120-0101-0312 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 3200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	13,76	5083,67	37,79	69951	520	54358	10992	87418
			НР - 72%; СП - 8%			1095,41	14,08	15073	194		6475	

			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
228	773	Е11-200101-0315 1120-0101-0315 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр 3700; от 4100 до 4500 мм. Прокладка**	24	м2 поверхности воздуховодов	42,8	5778,37	37,24	247314	1594	206292	28829	298235
			НР - 72%; СП - 8%	2			921,21	14,32	39428	613		22091	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
229	774	Е11-200101-0103 1120-0101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Фасонные изделия из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка**	9	м2 поверхности воздуховодов	55,84	5663,60	45,59	316256	2546	197474	84505	432822
			НР - 72%; СП - 8%	9			2081,58	20,29	116236	1133		32061	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
230	775	Е11-200101-0310 1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Фасонные изделия из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка**	9	м2 поверхности воздуховодов	30,4	5826,24	45,59	177118	1386	120979	39866	234343
			НР - 72%; СП - 8%	9			1801,09	20,29	54753	617		17359	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
231	776	Е11-200101-0315 1120-0101-0315 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Фасонные изделия из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр 3700; от 4100 до 4500 мм. Прокладка**	4	м2 поверхности воздуховодов	25,28	5778,37	37,24	146077	941	121848	17028	176154
			НР - 72%; СП - 8%	2			921,21	14,32	23288	362		13048	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
232	777	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2015	**Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем**	4	м3 изоляции	2	26557,61	1543,94	53115	3088	4473	33986	94069
			НР - 72%; СП - 8%	6			22777,20	824,16	45554	1648		6968	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
233	778	С121-110206-0106 2111-0206-0106 РСНБ РК 2015	**Маты из минеральной ваты прошивные теплоизоляционные без обкладки МП-100 толщиной 30 мм ГОСТ 21880-2011**	–	м3	2	35837,00	–	71674	–	71674	–	77408
			СП - 8%	–			–	–	–	–		5734	
234	779	С123-050301-1802 2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	**Средства для крепления воздуховодов**	–	кг	160	655,00	–	104800	–	104800	–	113184
			СП - 8%	–			–	–	–	–		8384	
			ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 18										
			Зарплата рабочих строителей		Тенге				879501				
			Затраты на эксплуатацию машин		Тенге					24425			

			- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге					10969			
			Материалы, изделия и конструкции	Тенге						1968069		
		Накладные расходы		Тенге							641139	
		Сметная прибыль		Тенге							281050	
		ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 18		Тенге								3794185
			Подраздел 19. СИСТЕМА В4.В4/									
235	799	Е11-200101-0302 1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	70,16	5759,51	57,50	404087	4034	240544	116152	561858
			НР - 72%; СП - 8%			2273,50	25,84	159509	1813		41619	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
236	800	Е11-200101-0303 1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	90,8	5555,60	45,59	504449	4140	311301	137412	693210
			НР - 72%; СП - 8%			2081,58	20,29	189008	1842		51349	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
237	801	Е11-200101-0310 1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	22,72	5826,24	45,59	132372	1036	90415	29795	175140
			НР - 72%; СП - 8%			1801,09	20,29	40921	461		12973	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
238	802	Е11-200101-0311 1120-0101-0311 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	13,52	5365,52	42,48	72542	574	53645	13376	92792
			НР - 72%; СП - 8%			1355,25	18,89	18323	255		6873	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
239	803	Е11-200101-0312 1120-0101-0312 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 3200 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	36,4	5083,67	37,79	185046	1376	143797	29078	231253
			НР - 72%; СП - 8%			1095,41	14,08	39873	513		17130	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
240	804	Е11-200101-0307 1120-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, диаметр от 500 до 560 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	0,64	5436,78	42,14	3480	27	2300	836	4662
			НР - 72%; СП - 8%			1801,09	13,84	1153	9		345	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									

241	805	Е11-200101-0315 1120-0101-0315 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр 3700; от 4100 до 4500 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	1,52	5778,37	37,24	8783	57	7326	1024	10591
			НР - 72%; СП - 8%			921,21	14,32	1400	22		785	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
242	806	Е11-200101-0103 1120-0101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Фасонные изделия из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	58,48	5663,60	45,59	331208	2666	206811	88500	453285
			НР - 72%; СП - 8%			2081,58	20,29	121731	1186		33577	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
243	807	Е11-200101-0310 1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Фасонные изделия из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	24,96	5826,24	45,59	145423	1138	99330	32732	192408
			НР - 72%; СП - 8%			1801,09	20,29	44955	506		14252	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
244	808	Е11-200101-0315 1120-0101-0315 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Фасонные изделия из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр 3700; от 4100 до 4500 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	11,6	5778,37	37,24	67029	432	55911	7814	80830
			НР - 72%; СП - 8%			921,21	14,32	10686	166		5987	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
245	809	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2015	**Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем**	м3 изоляции	0,8	26557,61	1543,94	21246	1235	1789	13594	37628
			НР - 72%; СП - 8%			22777,20	824,16	18222	659		2787	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
246	810	С121-110206-0106 2111-0206-0106 РСНБ РК 2015	**Маты из минеральной ваты прошивные теплоизоляционные без обкладки МП-100 толщиной 30 мм ГОСТ 21880-2011**	м3	0,8	35837,00	--	28670	--	28670	--	30964
			СП - 8%			--	--	--	--		2294	
247	811	С123-050301-1802 2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	**Средства для крепления воздуховодов**	кг	128	655,00	--	83840	--	83840	--	90547
			СП - 8%			--	--	--	--		6707	
			ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 19									
			Зарплата рабочих строителей	Тенге				645781				
			Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					16715			
			- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге					7432			

			Материалы, изделия и конструкции	Тенге						1325679		
		Накладные расходы		Тенге							470313	
		Сметная прибыль		Тенге							196678	
		ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 19		Тенге								2655166
			Подраздел 20. СИСТЕМА В5, В5/									
248	833	Е11-200101-0302 1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	62	5759,51	57,50	357090	3565	212568	102643	496511
			НР - 72%; СП - 8%			2273,50	25,84	140957	1602		36779	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
249	834	Е11-200101-0303 1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	64,8	5555,60	45,59	360003	2955	222161	98065	494713
			НР - 72%; СП - 8%			2081,58	20,29	134887	1315		36645	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
250	835	Е11-200101-0310 1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	11,68	5826,24	45,59	68050	533	46480	15317	90036
			НР - 72%; СП - 8%			1801,09	20,29	21037	237		6669	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
251	836	Е11-200101-0311 1120-0101-0311 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	28,4	5365,52	42,48	152381	1206	112686	28098	194918
			НР - 72%; СП - 8%			1355,25	18,89	38489	536		14438	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
252	837	Е11-200101-0312 1120-0101-0312 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 3200 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	16,08	5083,67	37,79	81745	607	63524	12845	102158
			НР - 72%; СП - 8%			1095,41	14,08	17614	226		7567	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
253	838	Е11-200101-0307 1120-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, диаметр от 500 до 560 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	0,8	5436,78	42,14	4349	34	2874	1045	5826
			НР - 72%; СП - 8%			1801,09	13,84	1441	11		432	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
254	839	Е11-200101-0315 1120-0101-0315 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр 3700; от 4100 до 4500 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	12,72	5778,37	37,24	73501	474	61309	8568	88634

			НР - 72%; СП - 8%			921,21	14,32	11718	182		6566	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
255	840	Е11-200101-0103 1120-0101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Фасонные изделия из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка** 47,9	м2 поверхности воздуховодов	47,92	5663,60	45,59	271400	2185	169466	72520	371433
			НР - 72%; СП - 8%			2081,58	20,29	99749	972		27514	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
256	841	Е11-200101-0310 1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Фасонные изделия из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка** 17,8	м2 поверхности воздуховодов	17,84	5826,24	45,59	103940	813	70996	23395	137522
			НР - 72%; СП - 8%			1801,09	20,29	32131	362		10187	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
257	842	Е11-200101-0315 1120-0101-0315 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Фасонные изделия из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр 3700; от 4100 до 4500 мм. Прокладка** 16,5	м2 поверхности воздуховодов	16,56	5778,37	37,24	95690	617	79818	11154	115392
			НР - 72%; СП - 8%			921,21	14,32	15255	237		8548	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
258	843	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2015	**Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем** 0,8	м3 изоляции	0,8	26557,61	1543,94	21246	1235	1789	13594	37628
			НР - 72%; СП - 8%			22777,20	824,16	18222	659		2787	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
259	844	С121-110206-0106 2111-0206-0106 РСНБ РК 2015	**Маты из минеральной ваты прошивные теплоизоляционные без обкладки МП-100 толщиной 30 мм ГОСТ 21880-2011** 0,8	м3	0,8	35837,00	--	28670	--	28670	--	30964
			СП - 8%			--	--	--	--		2294	
260	845	С123-050301-1802 2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	**Средства для крепления воздуховодов** 128	кг	128	655,00	--	83840	--	83840	--	90547
			СП - 8%			--	--	--	--		6707	
			ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 20									
			Зарплата рабочих строителей	Тенге				531500				
			Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					14224			
			- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге					6339			
			Материалы, изделия и конструкции	Тенге						1156182		
		Накладные расходы		Тенге							387244	
		Сметная прибыль		Тенге							167133	
		ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 20		Тенге								2256282

Подраздел 21. СИСТЕМА В6

261	860	Е11-200101-0302 1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	20,32	5759,51	57,50	117033	1168	69667	33640	162727
			НР - 72%; СП - 8%			2273,50	25,84	46198	525		12054	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
262	861	Е11-200101-0303 1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	9,68	5555,60	45,59	53778	441	33187	14649	73901
			НР - 72%; СП - 8%			2081,58	20,29	20150	196		5474	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
263	862	Е11-200101-0310 1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	18,88	5826,24	45,59	109999	861	75133	24759	145539
			НР - 72%; СП - 8%			1801,09	20,29	34005	383		10781	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
264	863	Е11-200101-0311 1120-0101-0311 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	4	5365,52	42,48	21462	170	15871	3958	27453
			НР - 72%; СП - 8%			1355,25	18,89	5421	76		2034	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
265	864	Е11-200101-0103 1120-0101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Фасонные изделия из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	19,76	5663,60	45,59	111913	901	69880	29904	153162
			НР - 72%; СП - 8%			2081,58	20,29	41132	401		11345	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
266	865	Е11-200101-0310 1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Фасонные изделия из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	8,32	5826,24	45,59	48474	380	33109	10911	64136
			НР - 72%; СП - 8%			1801,09	20,29	14985	169		4751	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
267	866	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2015	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	м3 изоляции	0,8	26557,61	1543,94	21246	1235	1789	13594	37628
			НР - 72%; СП - 8%			22777,20	824,16	18222	659		2787	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									

268	867	С121-110206-0106 2111-0206-0106 РСНБ РК 2015	Маты из минеральной ваты прошивные теплоизоляционные без обкладки МП-100 толщиной 30 мм ГОСТ 21880-2011	м3	0,8	35837,00	--	28670	--	28670	--	22040
			СП - 8%			--	--	--	--		2294	30964
269	868	С123-050301-1802 2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов	кг	32	655,00	--	20960	--	20960	--	22637
			СП - 8%			--	--	--	--		1677	
			ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 21									
			Зарплата рабочих строителей	Тенге				180113				
			Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					5156			
			- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге					2409			
			Материалы, изделия и конструкции	Тенге						348268		
		Накладные расходы		Тенге							131415	
		Сметная прибыль		Тенге							53197	
		ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 21		Тенге								718147

Подраздел 22. СИСТЕМА ВЕ2

270	874	Е11-200101-0309 1120-0101-0309 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	12,24	6136,60	47,59	75112	583	49050	18495	101095
			НР - 72%; СП - 8%			2081,58	17,04	25479	209		7489	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
271	875	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2015	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	м3 изоляции	6,112	26557,61	1543,94	2974	173	250	1903	5267
			НР - 72%; СП - 8%			22777,20	824,16	2551	92		390	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
272	876	С121-110206-0106 2111-0206-0106 РСНБ РК 2015	Маты из минеральной ваты прошивные теплоизоляционные без обкладки МП-100 толщиной 30 мм ГОСТ 21880-2011	м3	0,112	35837,00	--	4014	--	4014	--	4335
			СП - 8%			--	--	--	--		321	
273	877	С123-050301-1802 2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов	кг	20,8	655,00	--	13624	--	13624	--	14714
			СП - 8%			--	--	--	--		1090	
			ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 22									
			Зарплата рабочих строителей	Тенге				28030				
			Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					756			

			- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге					301				
			Материалы, изделия и конструкции	Тенге						66939			
		Накладные расходы		Тенге							20398		
		Сметная прибыль		Тенге							9290		
		ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 22		Тенге									125412
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 22	**Тенге**				7191335	61276	4865134	1650509	9549194	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				2264925	27450	--	707348		
		Материалы		Тенге				281525					
		Всего заработная плата		Тенге				10090					
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					106488				
			Накладные расходы	Тенге				161698					
			Сметная прибыль	Тенге				76671					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				28656					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				386852					
			Сметная заработная плата	Тенге									69
		Стоимость сантехнических работ		Тенге					106488				
		Материалы		Тенге				6909810					
		Всего заработная плата		Тенге				4386285					
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					2185887				
		Сдача и испытание		Тенге				307064					
			Накладные расходы	Тенге				105547					
			Сметная прибыль	Тенге				1573838					
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				678692					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				9162340					
			Сметная заработная плата	Тенге									1550
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 22	Тенге					2185887				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				9549192					
			Сметная заработная плата	Тенге									1619
			Т	**РАЗДЕЛ 7.ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ (ВВОД ТЕПЛОСЕТИ)**					2292375				
			Н	**Подраздел 23. ХОЛОДОСНАБЖЕНИЕ П3**									
274	949	Прайс-лист "LG"	**Наружный блок LG ARUM120LTE5** 048	шт.	1	3404806,24	--	3404806	--		--	3404806	
						--	--	--	--	3404806	--		
275	951	Прайс-лист "LG"	**Комплект подключения испарителя LG PANCMR000** 622	компл.	1	362245,40	--	362245	--		--	362245	
						--	--	--	--	362245	--		
276	953	Прайс-лист "LG"	**Электронный расширительный вентиль LG PRLK048A0** 908	компл.	2	90856,81	--	181714	--		--	181714	
						--	--	--	--	181714	--		
277	954	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "LG"	**Ответвитель LG ARBLN03321** 362	шт.	2	36272,84	--	72546	--	72546	--	78350	
			СП - 8%			--	--	--	--		5804		

278	958	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 12,7мм	м	10	877,92	--	8779	--	8779	--	9481
			СП - 8%			--	--	--	--		702	
279	960	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 28,58мм	м	10	2768,58	--	27686	--	27686	--	29901
			СП - 8%			--	--	--	--		2215	
			ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 23									
			Материалы, изделия и конструкции	Тенге						109011		
			Оборудование, инвентарь	Тенге						3948765		
		Сметная прибыль		Тенге							8721	
		ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 23		Тенге								4066497

Подраздел 24. ХОЛОДОСНАБЖЕНИЕ П4

280	969	Прайс-лист "LG"	Наружный блок LG ARUM120LTE5	шт.	1	3404806,24	--	3404806	--		--	3404806
						--	--	--	--	3404806	--	
281	971	Прайс-лист "LG"	Комплект подключения испарителя LG PANCMR000	компл.	1	362245,40	--	362245	--		--	362245
						--	--	--	--	362245	--	
282	973	Прайс-лист "LG"	Электронный расширительный вентиль LG PRLK048A0	компл.	2	90856,81	--	181714	--		--	181714
						--	--	--	--	181714	--	
283	974	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "LG"	Ответвитель LG ARBLN03321	шт.	2	36272,84	--	72546	--	72546	--	78350
			СП - 8%			--	--	--	--		5804	
284	978	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 12,7мм	м	10	877,92	--	8779	--	8779	--	9481
			СП - 8%			--	--	--	--		702	
285	980	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 28,58мм	м	10	2768,58	--	27686	--	27686	--	29901
			СП - 8%			--	--	--	--		2215	
			ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 24									
			Материалы, изделия и конструкции	Тенге						109011		
			Оборудование, инвентарь	Тенге						3948765		
		Сметная прибыль		Тенге							8721	
		ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 24		Тенге								4066497

Подраздел 25. КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ

			ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 25									
			Подраздел 26. СИСТЕМА К9									
286	989	Прайс-лист "LG"	Наружный блок LG ARUM200LTE5	шт.	1	5502136,47	--	5502136	--		--	5502136
						--	--	--	--	5502136	--	
287	991	Прайс-лист "LG"	Внутренний блок LG ARNU05GTRD4	шт.	1	223758,62	--	223759	--		--	223759
						--	--	--	--	223759	--	
288	992	Прайс-лист "LG"	Внутренний блок LG ARNU09GTRD4	шт.	6	255723,36	--	1534340	--		--	1534340
						--	--	--	--	1534340	--	
289	993	Прайс-лист "LG"	Внутренний блок LG ARNU18GTQD4	шт.	6	304433,09	--	1826599	--		--	1826599
						--	--	--	--	1826599	--	
290	994	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "LG"	Декоративная панель LG PT-UQC	шт.	13	45192,38	--	587501	--	587501	--	634501
			СП - 8%			--	--	--	--		47000	
291	996	Прайс-лист "LG"	Панель управления LG PREMTB100	шт.	13	57609,91	--	748929	--		--	748929
						--	--	--	--	748929	--	
292	997	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "LG"	Ответвитель LG ARBLN01621	шт.	9	28542,70	--	256884	--	256884	--	277435
			СП - 8%			--	--	--	--		20551	
293	998	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "LG"	Ответвитель LG ARBLN03321	шт.	2	36272,84	--	72546	--	72546	--	78350
			СП - 8%			--	--	--	--		5804	
294	999	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "LG"	Ответвитель LG ARBLN07121	шт.	1	57085,39	--	57085	--	57085	--	61652
			СП - 8%			--	--	--	--		4567	
295	1001	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 6,35мм	м	88,3	434,41	--	38358	--	38358	--	41427
			СП - 8%			--	--	--	--		3069	
296	1002	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 9,52мм	м	51,9	684,86	--	35544	--	35544	--	38388
			СП - 8%			--	--	--	--		2844	
297	1003	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 12,7мм	м	88,3	877,92	--	77521	--	77521	--	83723
			СП - 8%			--	--	--	--		6202	
298	1004	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 15,88мм	м	62,9	1134,75	--	71376	--	71376	--	77086

			СП - 8%			--	--	--	--		5710	
299	1006	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	**Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 19,05мм**	м	2,6	1327,83	--	3452	--	3452	--	3728
			СП - 8%			--	--	--	--		276	
300	1007	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	**Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 22,22мм**	м	18,9	2176,61	--	41138	--	41138	--	44429
			СП - 8%			--	--	--	--		3291	
301	1008	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	**Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 28,58мм**	м	32,5	2768,58	--	89979	--	89979	--	97177
			СП - 8%			--	--	--	--		7198	
			ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 26									
			Материалы, изделия и конструкции	Тенге						1331384		
			Оборудование, инвентарь	Тенге						9835762		
		Сметная прибыль		Тенге							106512	
		ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 26		Тенге								11273658
			Подраздел 27. СИСТЕМА К10									
302	1035	Прайс-лист "LG"	**Наружный блок LG ARUM120LTE5**	шт.	1	3404806,24	--	3404806	--		--	3404806
						--	--	--	--	3404806	--	
303	1037	Прайс-лист "LG"	**Внутренний блок LG ARNU09GTRD4**	шт.	7	255723,36	--	1790064	--		--	1790064
						--	--	--	--	1790064	--	
304	1038	Прайс-лист "LG"	**Внутренний блок LG ARNU18GTQD4**	шт.	3	304433,09	--	913299	--		--	913299
						--	--	--	--	913299	--	
305	1039	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "LG"	**Декоративная панель LG PT-UQC**	шт.	10	45192,38	--	451924	--	451924	--	488078
			СП - 8%			--	--	--	--		36154	
306	1041	Прайс-лист "LG"	**Панель управления LG PREMTB100**	шт.	10	57609,91	--	576099	--		--	576099
						--	--	--	--	576099	--	
307	1042	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "LG"	**Ответвитель LG ARBLN01621**	шт.	8	28542,70	--	228342	--	228342	--	246609
			СП - 8%			--	--	--	--		18267	
308	1043	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "LG"	**Ответвитель LG ARBLN03321**	шт.	1	36272,84	--	36273	--	36273	--	39175
			СП - 8%			--	--	--	--		2902	
309	1045	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	**Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 6,35мм**	м	90	434,41	--	39097	--	39097	--	42225
			СП - 8%			--	--	--	--		3128	

310	1046	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 9,52мм	м	32	684,86	--	21915	--	21915	--	23668
			СП - 8%			--	--	--	--		1753	
311	1047	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 12,7мм	м	129	877,92	--	113252	--	113252	--	122312
			СП - 8%			--	--	--	--		9060	
312	1048	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 15,88мм	м	21	1134,75	--	23830	--	23830	--	25736
			СП - 8%			--	--	--	--		1906	
313	1050	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 19,05мм	м	11	1327,83	--	14606	--	14606	--	15774
			СП - 8%			--	--	--	--		1168	
314	1051	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 28,58мм	м	39	2768,58	--	107974	--	107974	--	116612
			СП - 8%			--	--	--	--		8638	
			ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 27									
			Материалы, изделия и конструкции	Тенге						1037213		
			Оборудование, инвентарь	Тенге						6684268		
		Сметная прибыль		Тенге							82976	
		ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 27		Тенге								7804457
			Подраздел 28. СИСТЕМА К11									
315	1077	Прайс-лист "LG"	Наружный блок LG ARUM200LTE5	шт.	1	5502136,47	--	5502136	--		--	5502136
						--	--	--	--	5502136	--	
316	1079	Прайс-лист "LG"	Внутренний блок LG ARNU05GTRD4	шт.	3	223758,62	--	671276	--		--	671276
						--	--	--	--	671276	--	
317	1080	Прайс-лист "LG"	Внутренний блок LG ARNU09GTRD4	шт.	4	255723,36	--	1022893	--		--	1022893
						--	--	--	--	1022893	--	
318	1081	Прайс-лист "LG"	Внутренний блок LG ARNU12GTRD4	шт.	1	274496,86	--	274497	--		--	274497
						--	--	--	--	274497	--	
319	1082	Прайс-лист "LG"	Внутренний блок LG ARNU18GTQD4	шт.	6	304433,09	--	1826599	--		--	1826599
						--	--	--	--	1826599	--	
320	1083	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "LG"	Декоративная панель LG PT-UQC	шт.	14	45192,38	--	632693	--	632693	--	683308
			СП - 8%			--	--	--	--		50615	

321	1085	Прайс-лист "LG"	Панель управления LG PREMTB100	5шт.	14	57609,91	--	806539	--		--	806539
						--	--	--	--	806539	--	
322	1086	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "LG"	Ответвитель LG ARBLN01621	5шт.	10	28542,70	--	285427	--	285427	--	308261
			СП - 8%			--	--	--	--		22834	
323	1087	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "LG"	Ответвитель LG ARBLN03321	2шт.	2	36272,84	--	72546	--	72546	--	78350
			СП - 8%			--	--	--	--		5804	
324	1088	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "LG"	Ответвитель LG ARBLN07121	7шт.	1	57085,39	--	57085	--	57085	--	61652
			СП - 8%			--	--	--	--		4567	
325	1090	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 6,35мм	2 м	98,5	434,41	--	42789	--	42789	--	46212
			СП - 8%			--	--	--	--		3423	
326	1091	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 9,52мм	3 м	67,5	684,86	--	46228	--	46228	--	49926
			СП - 8%			--	--	--	--		3698	
327	1092	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 12,7мм	9 м	98,5	877,92	--	86476	--	86476	--	93394
			СП - 8%			--	--	--	--		6918	
328	1093	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 15,88мм	9 м	84,4	1134,75	--	95773	--	95773	--	103435
			СП - 8%			--	--	--	--		7662	
329	1095	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 19,05мм	3 м	3,9	1327,83	--	5179	--	5179	--	5593
			СП - 8%			--	--	--	--		414	
330	1096	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 22,22мм	7 м	31,2	2176,61	--	67910	--	67910	--	73343
			СП - 8%			--	--	--	--		5433	
331	1097	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 28,58мм	3 м	52	2768,58	--	143966	--	143966	--	155483
			СП - 8%			--	--	--	--		11517	
			ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 28									
			Материалы, изделия и конструкции	Тенге						1536072		

			Оборудование, инвентарь	Тенге						10103940		
		Сметная прибыль		Тенге							122885	
		ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 28е		Тенге								11762897
			Подраздел 29. СИСТЕМА К12									
332	1124	Прайс-лист "LG"	**Наружный блок LG ARUM160LTE5**	шт.	1	4461413,75	--	4461414	--		--	4461414
						--	--	--	--	4461414	--	
333	1126	Прайс-лист "LG"	**Внутренний блок LG ARNU09GTRD4**	шт.	6	255723,36	--	1534340	--		--	1534340
						--	--	--	--	1534340	--	
334	1127	Прайс-лист "LG"	**Внутренний блок LG ARNU15GTQD4**	шт.	1	289211,53	--	289212	--		--	289212
						--	--	--	--	289212	--	
335	1128	Прайс-лист "LG"	**Внутренний блок LG ARNU18GTQD4**	шт.	4	304433,09	--	1217732	--		--	1217732
						--	--	--	--	1217732	--	
336	1129	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "LG"	**Декоративная панель LG PT-UQC**	шт.	11	45192,38	--	497116	--		--	536885
			СП - 8%			--	--	--	--	497116	39769	
337	1131	Прайс-лист "LG"	**Панель управления LG PREMTB100**	шт.	11	57609,91	--	633709	--		--	633709
						--	--	--	--	633709	--	
338	1132	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "LG"	**Ответвитель LG ARBLN01621**	шт.	8	28542,70	--	228342	--		--	246609
			СП - 8%			--	--	--	--	228342	18267	
339	1133	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "LG"	**Ответвитель LG ARBLN03321**	шт.	2	36272,84	--	72546	--		--	78350
			СП - 8%			--	--	--	--	72546	5804	
340	1135	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	**Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 6,35мм**	м	75,4	434,41	--	32754	--		--	35374
			СП - 8%			--	--	--	--	32754	2620	
341	1136	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	**Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 9,52мм**	м	43,4	684,86	--	29723	--		--	32101
			СП - 8%			--	--	--	--	29723	2378	
342	1137	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	**Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 12,7мм**	м	140,4	877,92	--	123261	--		--	133122
			СП - 8%			--	--	--	--	123261	9861	
343	1138	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	**Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 15,88мм**	м	31,7	1134,75	--	35972	--		--	38850
			СП - 8%			--	--	--	--	35972	2878	

344	1140	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 19,05мм	м	5,2	1327,83	--	6905	--	6905	--	7457
			СП - 8%			--	--	--	--		552	
345	1141	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 22,22мм	м	6,5	2176,61	--	14148	--	14148	--	15280
			СП - 8%			--	--	--	--		1132	
346	1142	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 28,58мм	м	65	2768,58	--	179957	--	179957	--	194354
			СП - 8%			--	--	--	--		14397	
			ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 29									
			Материалы, изделия и конструкции	Тенге						1220724		
			Оборудование, инвентарь	Тенге						8136407		
		Сметная прибыль		Тенге							97658	
		ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 29		Тенге								9454789

Подраздел 30. СИСТЕМА К13

347	1169	Прайс-лист "LG"	Наружный блок LG ARUM180LTE5	шт.	1	4983418,71	--	4983419	--		--	4983419
						--	--	--	--	4983419	--	
348	1171	Прайс-лист "LG"	Внутренний блок LG ARNU09GTRD4	шт.	10	255723,36	--	2557234	--		--	2557234
						--	--	--	--	2557234	--	
349	1172	Прайс-лист "LG"	Внутренний блок LG ARNU12GTRD4	шт.	1	274496,86	--	274497	--		--	274497
						--	--	--	--	274497	--	
350	1173	Прайс-лист "LG"	Внутренний блок LG ARNU18GTQD4	шт.	3	304433,09	--	913299	--		--	913299
						--	--	--	--	913299	--	
351	1174	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "LG"	Декоративная панель LG PT-UQC	шт.	14	45192,38	--	632693	--	632693	--	683308
			СП - 8%			--	--	--	--		50615	
352	1176	Прайс-лист "LG"	Панель управления LG PREMTB100	шт.	14	57609,91	--	806539	--		--	806539
						--	--	--	--	806539	--	
353	1177	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "LG"	Ответвитель LG ARBLN01621	шт.	11	28542,70	--	313970	--	313970	--	339088
			СП - 8%			--	--	--	--		25118	
354	1178	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "LG"	Ответвитель LG ARBLN03321	шт.	1	36272,84	--	36273	--	36273	--	39175
			СП - 8%			--	--	--	--		2902	
355	1179	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "LG"	Ответвитель LG ARBLN07121	шт.	1	57085,39	--	57085	--	57085	--	61652

			СП - 8%			--	--	--	--		4567	
356	1181	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 6,35мм	м	87,9	434,41	--	38184	--	38184	--	41239
			СП - 8%			--	--	--	--		3055	
357	1182	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 9,52мм	м	55,8	684,86	--	38215	--	38215	--	41272
			СП - 8%			--	--	--	--		3057	
358	1183	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 12,7мм	м	87,9	877,92	--	77170	--	77170	--	83344
			СП - 8%			--	--	--	--		6174	
359	1184	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 15,88мм	м	86,2	1134,75	--	97815	--	97815	--	105640
			СП - 8%			--	--	--	--		7825	
360	1186	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 19,05мм	м	16,3	1327,83	--	21644	--	21644	--	23375
			СП - 8%			--	--	--	--		1731	
361	1187	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 22,22мм	м	11,8	2176,61	--	25684	--	25684	--	27739
			СП - 8%			--	--	--	--		2055	
362	1188	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 28,58мм	м	58,5	2768,58	--	161962	--	161962	--	174919
			СП - 8%			--	--	--	--		12957	
			ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 30									
			Материалы, изделия и конструкции	Тенге						1500695		
			Оборудование, инвентарь	Тенге						9534989		
		Сметная прибыль		Тенге							120056	
		ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 30		Тенге								11155740
			Подраздел 31. СИСТЕМА К14									
363	1215	Прайс-лист "LG"	Наружный блок LG ARUM200LTE5	шт.	1	5502136,47	--	5502136	--		--	5502136
						--	--	--	--	5502136	--	
364	1217	Прайс-лист "LG"	Внутренний блок LG ARNU07GTRD4	шт.	2	234920,44	--	469841	--		--	469841
						--	--	--	--	469841	--	
365	1218	Прайс-лист "LG"	Внутренний блок LG ARNU09GTRD4	шт.	12	255723,36	--	3068680	--		--	3068680
						--	--	--	--	3068680	--	

366	1219	Прайс-лист "LG"	Внутренний блок LG ARNU12GTRD4	шт.	2	274496,86	--	548994	--		--	548994
						--	--	--	--	548994	--	
367	1220	Прайс-лист "LG"	Внутренний блок LG ARNU18GTQD4	шт.	2	304433,09	--	608866	--		--	608866
						--	--	--	--	608866	--	
368	1221	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "LG"	Декоративная панель LG PT-UQC	шт.	18	45192,38	--	813463	--	813463	--	878540
			СП - 8%			--	--	--	--		65077	
369	1223	Прайс-лист "LG"	Панель управления LG PREMTB100	шт.	17	57609,91	--	979368	--		--	979368
						--	--	--	--	979368	--	
370	1224	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "LG"	Ответвитель LG ARBLN01621	шт.	15	28542,70	--	428141	--	428141	--	462392
			СП - 8%			--	--	--	--		34251	
371	1225	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "LG"	Ответвитель LG ARBLN03321	шт.	1	36272,84	--	36273	--	36273	--	39175
			СП - 8%			--	--	--	--		2902	
372	1226	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "LG"	Ответвитель LG ARBLN07121	шт.	1	57085,39	--	57085	--	57085	--	61652
			СП - 8%			--	--	--	--		4567	
373	1228	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 6,35мм	м	116,7	434,41	--	50695	--	50695	--	54751
			СП - 8%			--	--	--	--		4056	
374	1229	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 9,52мм	м	53,2	684,86	--	36434	--	36434	--	39349
			СП - 8%			--	--	--	--		2915	
375	1230	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 12,7мм	м	126,8	877,92	--	111321	--	111321	--	120227
			СП - 8%			--	--	--	--		8906	
376	1231	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 15,88мм	м	109,3	1134,75	--	124028	--	124028	--	133950
			СП - 8%			--	--	--	--		9922	
377	1233	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 19,05мм	м	15,3	1327,83	--	20316	--	20316	--	21941
			СП - 8%			--	--	--	--		1625	

378	1234	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ЭкспоХолод"	Трубы медные для систем кондиционирования с наружным диаметром 28,58мм	м	81,5	2768,58	--	225639	--	225639	--	243690
						--	--	--	--		18051	
			СП - 8%									
			ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 31							1903395		
			Материалы, изделия и конструкции	Тенге						11177887		
			Оборудование, инвентарь	Тенге							152272	
		Сметная прибыль		Тенге								13233554
		ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 31		Тенге								
			Подраздел 32. СИСТЕМА К15									
379	1260	Прайс-лист "LG"	Наружный блок LG ARUM220LTE5	шт.	1	6342382,91	--	6342383	--		--	6342383
						--	--	--	--	6342383	--	
380	1262	Прайс-лист "LG"	Внутренний блок LG ARNU09GTRD4	шт.	10	255723,36	--	2557234	--		--	2557234
						--	--	--	--	2557234	--	
381	1263	Прайс-лист "LG"	Внутренний блок LG ARNU15GTQD4	шт.	3	289211,53	--	867635	--		--	867635
						--	--	--	--	867635	--	
382	1264	Прайс-лист "LG"	Внутренний блок LG ARNU18GTQD4	шт.	3	304433,09	--	913299	--		--	913299
						--	--	--	--	913299	--	
			ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 32							10680551		
			Оборудование, инвентарь	Тенге								10680551
		ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 32		Тенге								
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 32	**Тенге**				82798837	--	8747505	--	83498638
								--	--	74051332	699801	
		Стоимость оборудования		Тенге				73173253				
		Заготов.складские расходы		Тенге				878081				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				74051334				
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				8747505				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				8747505				
			Сметная прибыль	Тенге				699801				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				9447306				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 32	Тенге				83498640				
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	**Тенге**				92241715	88455	15212025	2109295	95974988
								2889903	39674	74051332	1623975	
		Стоимость оборудования		Тенге				73173253				
		Заготов.складские расходы		Тенге				878081				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				74051334				

		Стоимость общестроительных работ	Тенге				302370					
		Материалы	Тенге				14134					
		Всего заработная плата	Тенге					112487				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				171969					
		Накладные расходы	Тенге				80990					
		Сметная прибыль	Тенге				30669					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				414029					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									72
		Сметная заработная плата	Тенге					112487				
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				17888013					
		Материалы	Тенге				5955013					
		Всего заработная плата	Тенге					2817090				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				9070911					
		Сдача и испытание	Тенге				105547					
		Накладные расходы	Тенге				2028305					
		Сметная прибыль	Тенге				1593306					
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				21509624					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1939
		Сметная заработная плата	Тенге					2817090				
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	Тенге				95974987					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									2011
		Сметная заработная плата	Тенге					2929577				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									187957186
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				4298903					
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					132947				
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					59816				
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						29491270			
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						147930887			
		- Накладные расходы	Тенге							3138281		
		- Сметная прибыль	Тенге							2964904		
		Временные здания и сооружения 1,5*0,8%					480 316					
		Итого с временными зданиями и сооружениями					188 437 502					
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 1,5*0,9%					546 839					
		Итого с дополнительными затратами при производстве работ в зимнее время					188 984 341					
		Непредвиденные работы и затраты-2%					821 069					

			Итого с непредвиденными затратами					**189 805 410**				
			в том числе в текущих ценах на 2022 год - 100 %, К=1,1025918					**209 277 889**				
			НДС на 2022 год - 12 %					**25 113 347**				
			Итого с НДС					**234 391 235**				
			Итого с понижающим коэффициентом К=0,95					**222 671 673**				
			в том числе НДС, 12%					*23 857 679*				

Подрядчик: ТОО "ЕНБЕК"

Директор _____ Абильдаев К.Т.

Технадзор: ТОО "Нурай Сервис"

Эксперт технадзор _____ Кожахметов Р.

Авторский надзор: ТОО "Казахстанский научно-исследовательский институт железнодорожного транспорта"

Эксперт _____ Абайулы Д.

Заказчик: РГП на ПХВ "Институт зоологии" Комитета науки Министерства науки и высшего образования Республики Казахстан

Руководитель _____ Ященко Р.В.

Заведующий отдела обеспечения производственной деятельности и технического обеспечения _____ Исенов Е. Б.