Приложение 5
к приказу Министерства по инвестициям и развитию
Республики Казахстан
от 19 сентября 2018 года № 656
Приложение 4-1
к Правилам организации деятельности и осуществления функций
заказчика
(застройщика)

Форма КС-3

Заказчик : КГУ "Управление строительства архитектуры и градостроительства акимата СКО"
Подрядчик: ТОО "Зерттеу СК"

Наименование строительства и его адрес: Строительство школы на 300 мест с внешними инженерными сетями и благоустройством по адресу: СКО, Кызылжарский район

СПРАВКА № 8
о стоимости выполненных работ и затрат
(по ресурсному методу)
за июль 2020 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		126	06.11.2019 г				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге									НДС (по графе 1)	Всего к оплате
	с начала строительства по отчетный месяц включительно с НДС	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце (июль) без НДС	из графы 1							
				Строительно-монтажные работы по смете	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав строительно-монтажных работ по смете 2018 г.	дополнительные затраты			
					в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Строительство школы на 300 мест с внешними инженерными сетями и благоустройством по адресу: СКО, Кызылжарский район	664 640 001,37	570 570 054,74	110 292 413,16	610 622 741	113 488 228					13 235 089,58	123 528 502,74

Заказчик:
Руководитель
КГУ «Управление строительства архитектуры и градостроительства акимата
Северо- Казахстанской области» С.М. Мухамедиев
М.П. (подпись).

Подрядчик:
Директор ТОО "Зерттеу СК" Д.А. Жеменко
М.П (подпись).

Эксперт технического надзора Р.А. Корнеко
М.П. (подпись).

Эксперт авторского надзора М.С (подпись).

ЗАКАЗЧИК - КГУ «УПРАВЛЕНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА, АРХИТЕКТУРЫ И ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВА АКИМАТА СЕВЕРО-КАЗАХСТАНСКОЙ ОБЛАСТИ»

ПОДРЯДЧИК - ТОО "ЗЕРТТЕУ СК"

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА И ЕГО АДРЕС - СТРОИТЕЛЬСТВО ШКОЛЫ НА 300 МЕСТ С ВНЕШНИМИ ИНЖЕНЕРНЫМИ СЕТЯМИ И БЛАГОУСТРОЙСТВОМ

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ №8
ЗА ИЮЛЬ 2020 ГОДА

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Стоимость единицы, тенге: ЗП рабочих строителей	Стоимость единицы, тенге: в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Общая стоимость, тенге: зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: оборудование, мебель, инвентарь	Общая стоимость, тенге: в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы, тенге	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
1	2	3	4	5	6	7			8	9			10		11		12

Локальная смета №2-1-1 Общестроительные работы(подземная часть на все здания (Блок1,Блок2,Блок3)

Раздел 4. БЛОК 1

4.3 Разные работы

63.				2,88	33098	--	95322	--	95322	--			102948
2109-0102 -0301 РСНБ РК 2015	-Блоки дверные служебные с однопольными трудновозгораемыми полотнами ДС 16-9ГТП, ДС 19-9ГТП СТ РК 943-92	м2			--	--	--	--	--	7626			
	СП - 8%												
62.				2	827	--	1654	--	1654	--			1786
2113-0814 -2211 РСНБ РК 2015	-Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная	шт.			--	--	--	--	--	132			
	СП - 8%												
64.				3,46	29957,51	1907,8	103653	6601	83336	14446			127547
1106-1001 -0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены и днища при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство	м3			3964,16	623,99	13716	2159	--	9448			
	НР - 91%; СП - 8%												
65.				3,5292	270	--	953	--	953	--			1029
СТ2988-88 88-8917	-Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого	м3			--	--	--	--	--	76			

	цемента К 1,015 СП - 8%								
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			233310				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч							15
	Сметная заработная плата	Тенге				15875			
	Раздел 5. БЛОК 2								
108.			8,64	33098	--	285967	--	285967	--	308844
2109-0102 -0301 РСНБ РК 2015	-Блоки дверные служебные с однопольными трудновозгораемыми полотнами ДС 16-9ГТП, ДС 19-9ГТП СТ РК 943-92	м2		--	--	--	--	--	22877
	СП - 8%								
109.			6	827	--	4962	--	4962	--	5359
2113-0814 -2211 РСНБ РК 2015	-Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная	шт.		--	--	--	--	--	397
	СП - 8%								
113.			6,96	29957,72	1907,61	208507	13278	167638	29059	256571
1106-1001 -0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены и днища при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство	м3		3964,27	623,89	27591	4342	--	19005
	НР - 91%; СП - 8%								
114.			7,0644	270	--	1907	--	1907	--	2060
СТ2988-88 88-8917	-Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента К 1,015 СП - 8%	м3		--	--	--	--	--	153
115.			0,128	552184,24	8763,64	70679	1122	63672	5837	82638
1108-0201 -0703 РСНБ РК 2015	-Решетки приямков металлические. Установка	т металлических изделий		45980,61	3054,55	5885	391	--	6121
	НР - 93%; СП - 8%								
	5.5 Приямок								
121.			0,5	29954	1908	14977	954	12041	2088	18430
1106-1001 -0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены и днища при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство	м3		3964	624	1982	312	--	1365
	НР - 91%; СП - 8%								
122.			0,51	270	--	138	--	138	--	149
СТ2988-88 88-8917	-Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого	м3		--	--	--	--	--	11

		цемента К 1,015 СП - 8%								
123.	1108-0101 -0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	3,5	847,43	18,86	2966	66	2004	842	4113
					256	2,57	896	9	--	305	
		НР - 93%; СП - 8%									
124.	1110-0114 -0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Настил рабочий толщиной 25 мм сплошной. Устройство по фермам	м2 покрытия	2,04	2040,2	38,73	4162	79	3489	563	5103
					291,18	15,2	594	31	--	378	
		НР - 90%; СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		Тенге				683267				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								39
	Сметная заработная плата		Тенге					42034			

Раздел 6. БЛОК 3

6.3 Разные работы

176.	1107-0503 -0110 РСНБ РК 2015	-Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка	шт. сборных конструкций	18	446,28	247,28	8033	4451	740	4475	13509
					157,89	52,78	2842	950	--	1001	
		НР - 118%; СП - 8%									
177.	2104-0105 -9901 РСНБ РК 2015	-Перемычки из тяжелого бетона класса В15 ГОСТ 948-84	м3	0,612	80764	--	49428	--	49428	--	53382
					--	--	--	--	--	3954	
		СП - 8%									
179.	2109-0102 -0301 РСНБ РК 2015	-Блоки дверные служебные с однопольными трудновозгораемыми полотнами ДС 16-9ГТП, ДС 19-9ГТП СТ РК 943-92	м2	2,88	33098	--	95322	--	95322	--	102948
					--	--	--	--	--	7626	
		СП - 8%									
182.	1106-1001 -0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены и днища при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство	м3	6,43	29957,7	1907,62	192628	12266	154872	26846	237032
					3964,23	623,79	25490	4011	--	17558	
		НР - 91%; СП - 8%									
183.	СТ2988-88 88-8917	-Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого	м3	6,52645	270	--	1762	--	1762	--	1903
					--	--	--	--	--	141	

		цемента К 1,015 СП - 8%							
		6.8 Монолитный участок в-в-6шт							
200.			4,32	40467,13	1782,41	174818	7700	130662	34697	226276
1106-0801 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м НР - 91%; СП - 8%	м3		8438,89	387,27	36456	1673	--	16761	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6		Тенге				635050				
Нормативная трудоемкость		чел.-ч								67
Сметная заработная плата		Тенге					71423			
		Раздел 8 Воздухозаборная шахта-2шт								
221.			2,344	30548,46	1932,25	71606	4529	57904	9163	87229
1106-0101 -0120 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3		3913,14	382,25	9173	897	--	6461	
222.			2,3912	270	--	646	--	646	--	697
СТ2988-88 88-8917	-Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента К 1,015 СП - 8%	м3		--	--	--	--	--	52	
223.			0,001784	223006	--	398	--	398	--	430
2105-0301 -3201 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т		--	--	--	--	--	32	
224.			10,82	31528	2119,32	341133	22931	255432	62821	436270
1108-0201 -0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка НР - 93%; СП - 8%	м3 кладки		5801,29	441,68	62770	4779	--	32316	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8		Тенге				524626				
Нормативная трудоемкость		чел.-ч								77
Сметная заработная плата		Тенге					77618			
ИТОГО ПО СМЕТЕ 2-1-1:		**Тенге**								**2076253**

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-1-2 ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ БЛОК 1

Раздел 2 ОКНА

29.			88,2	1015,57	25,91	89573	2285	33174	49160	149832
1110-0106 -0802 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Доски деревянные подоконные. Установка в проемов каменных стенах. Высота проема до 2 м НР - 90%; СП - 8%	м2		613,54	5,76	54114	508	--	11099	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге				149832				
Нормативная трудоемкость		чел.-ч								52
Сметная заработная плата		Тенге					54623			

Раздел 3 ДВЕРИ

31.			29,93	2552,22	529,64	76388	15852	29647	31307	116311
1110-0107 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Проемы дверные наружные площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков НР - 90%; СП - 8%	м2		1032,04	130,17	30889	3896	--	8616	
32.			8,59	3907,45	101,86	33565	875	21745	10220	47288
1110-0107 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 3 м2 в деревянных нерубленных стенах. Установка блоков НР - 90%; СП - 8%	м2		1274,16	47,85	10945	411	--	3503	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге				163599				
Нормативная трудоемкость		чел.-ч								40
Сметная заработная плата		Тенге					46142			

Раздел 5 Перекрытие, покрытие

5.8 РШ1										
81.			0,057	709929,82	6105,26	40466	348	36900	3882	47896
1107-0107 -0103 РСНБ РК 2015	-Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка НР - 118%; СП - 8%	т стальных элементов		56456,4	1263,16	3218	72	--	3548	
82.			27	802,93	346,41	21679	9353	--	13760	38274
1146-0302 -0405 РСНБ РК 2015	-Потолки бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 100 см2 НР - 84%; СП - 8%	отверстие		456,52	150,19	12326	4055	--	2835	
83.			12	2701,83	1160,58	32422	13927	--	20608	57272
1146-0302 -0406 РСНБ РК 2015	-Потолки бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 500 см2 НР - 84%; СП - 8%	отверстие		1541,25	503,17	18495	6038	--	4242	

84.			16	1366,88	51,13	21870	818	2083	18792	43915
1120-0301 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка НР - 98%; СП - 8%	решетка		1185,56	12,88	18969	206	--	3253	
85.			0,101	709930,69	6118,81	71703	618	65384	6878	84867
1107-0107 -0103 РСНБ РК 2015	-Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка НР - 118%; СП - 8%	т стальных элементов		56445,54	1267,33	5701	128	--	6286	
86.			1	3161	518	3161	518	1403	1227	4739
1110-0107 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Проемы площадью до 2 м2 в перекрытиях. Установка блоков люков НР - 90%; СП - 8%	м2		1240	123	1240	123	--	351	
87.			1	33103	--	33103	--	33103	--	35751
2109-0102 -0305 РСНБ РК 2015	-Люки и лазы утепленные однопольные ДЛ 10-10П, ДЛ 13-10П СТ РК 943-92 СП - 8%	м2		--	--	--	--	--	2648	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		Тенге				312714				
Нормативная трудоемкость		чел.-ч								60
Сметная заработная плата		Тенге					71519			

Раздел 6 Кровля

6.2 Ограждение кровли ОГ

104.			0,0483	399850	--	19313	--	19313	--	20858
2106-0510 -1601 РСНБ РК 2015	-Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков СП - 8%	т		--	--	--	--	--	1545	

6.3 СЛУХОВЫЕ ОКНА

109.			2,16	1089,81	17,13	2354	37	1840	391	2965
1115-0501 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Окна с одинарным переплетом. Остекление оконным стеклом толщиной 3 мм НР - 80%; СП - 8%	м2 площади проемов по наружному обводу коробок		220,83	5,56	477	12	--	220	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6		Тенге				23823				
Сметная заработная плата		Тенге					488			

Раздел 7 Полы серии 2.244-1 вып.6

7.7 мм

133.			300,8	681,09	20,19	204872	6074	86765	108061	337968
1111-0101 -3602 РСНБ РК	-Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2	м2 покрытия		372,45	9,73	112033	2926	--	25035	

	2015 Изм. и доп. вып. 6	НР - 94%; СП - 8%								
		7.8 Узел 340								
135.	1111-0101 -2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство	м2 покрытия	5,98	1512,3	70,05	9044	419	1862	6535	16824
					1131,02	31,42	6763	188	--	1246	
		НР - 94%; СП - 8%									
		7.9 Узел 346									
139.	1111-0101 -2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство	м2 покрытия	7,74	1512,33	70,07	11706	542	2410	8458	21775
					1131,02	31,43	8754	244	--	1613	
		НР - 94%; СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7		Тенге				376567				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								132
	Сметная заработная плата		Тенге					130909			
		Раздел 8 ЛЕСТНИЦА Л1									
		8.1 ОП5.2									
141.	2106-0208 -0501 РСНБ РК 2015	-Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	0,12	544350	--	65322	--	65322	--	70548
					--	--	--	--	--	5226	
		СП - 8%									
147.	1107-0512 -0111 РСНБ РК 2015	-Конструкции мелкие (подоконники, сливы, парапеты и другие) массой до 0,5 т. Установка	шт. сборных конструкций	4	1761	56,5	7044	226	2171	5539	13590
					1161,75	11,75	4647	47	--	1007	
		НР - 118%; СП - 8%									
148.	2104-9999 -9917 РСНБ РК 2015	-Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	0,068	41106	--	2795	--	2795	--	3019
					--	--	--	--	--	224	
		СП - 8%									

149.			1	2170	1272	2170	1272	31	1336	3786
1107-0104 -0301 РСНБ РК 2015	-Перемычки массой от 0,3 до 0,7 т. Укладка. Наибольшая масса монтажных элементов в здании до 5 т	шт. сборных конструкций		867	265	867	265	--	280	
	НР - 118%; СП - 8%									
150.			0,079	80764	--	6380	--	6380	--	6890
2104-0105 -9901 РСНБ РК 2015	-Перемычки из тяжелого бетона класса В15 ГОСТ 948-84	м3		--	--	--	--	--	510	
	СП - 8%									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8		Тенге				97833				
Нормативная трудоемкость		чел.-ч								5
Сметная заработная плата		Тенге					5827			

Раздел 13 ОКРАСКА

157.			658,18	603,38	4,33	397131	2847	109871	228607	675797
1115-0405 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности		432,12	2,05	284413	1347	--	50059	
	НР - 80%; СП - 8%									
157.1			0,414653	-185356	--	-76858	--	-76858	--	-83007
2204-0802 -0101 РСНБ РК 2015	-Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т		--	--	--	--	--	-6149	
	СП - 8%									
158.			272,09	578,76	3,08	157474	837	13000	115226	294516
1115-0403 -0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	-Стены. Окраска улучшенная масляными составами по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности		527,9	1,45	143637	395	--	21816	
	НР - 80%; СП - 8%									
159.			14,3	4667,37	18,72	66744	268	33643	26368	100561
1115-0107 -0101 РСНБ РК 2015	-Стены, столбы, пилястры и откосы (без карнизных, плинтусных и угловых плиток). Облицовка гладкая без установки плиток туалетного гарнитура на цементном растворе по кирпичу и бетону	м2 поверхности облицовки		2296	8,93	32833	128	--	7449	
	НР - 80%; СП - 8%									
159.1			14,3	-2051	--	-29329	--	-29329	--	-31676
2202-0101 -0405 РСНБ РК 2015	-Плитки керамические для внутренней облицовки стен глазурованные гладкие цветные (однотонные), I сорта ГОСТ 6141-91	м2		--	--	--	--	--	-2346	

	СП - 8%								
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге			956191				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч							414
	Сметная заработная плата	Тенге				462752			
	Раздел 14 ФАСАД БЛОКИ1,2,3								
160.			370	7197,68	27,41	2663141	10142	2652999	--	2876192
	1115-0108 -Стены фасадов зданий.	м2							
	-1701 Облицовка			--	12,21	--	4517	--	213051	
	РСНБ РК искусственными плитами								
	2015 на металлическом								
	Изм. и каркасе								
	доп. вып.								
	16 НР - 80%; СП - 8%								
160.1			388,5	-3806	--	-1478631	--	-1478631	--	-1596921
	2206-0301 -Керамогранит, толщина	м2							
	-9901 10 мм, плита темная СТ			--	--	--	--	--	-118290	
	РСНБ РК РК 1954-2010								
	2015								
	СП - 8%								
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			1279271				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч							445
	Сметная заработная плата	Тенге				493659			
	Раздел 15 РАЗНЫЕ РАБОТЫ								
166.			20,5	1512,34	70,1	31003	1437	6380	22401	57676
	1111-0101 -Покрытия из плиток	м2							
	-2702 керамических для полов	покрытия		1131,02	31,46	23186	645	--	4272	
	РСНБ РК многоцветных или								
	2015 одноцветных на								
	Изм. и цементном растворе.								
	доп. вып. Устройство								
	9								
	НР - 94%; СП - 8%								
	15.2 крыльцо КР2								
170.			0,1476	54180,22	24397,02	7997	3601	635	3269	12167
	1109-0302 -Фермы стропильные и	т							
	-0101 подстропильные пролетом	конструк		25481,03	6612,47	3761	976	--	901	
	РСНБ РК до 24 м, массой до 3	ций							
	2015 т. Монтаж на высоте до								
	Изм. и 25 м								
	доп. вып.								
	16 НР - 69%; СП - 8%								
171.			0,1476	514900	--	75999	--	75999	--	82079
	2106-0801 -Отдельные	т							
	-0301 конструктивные элементы			--	--	--	--	--	6080	
	РСНБ РК зданий и сооружений с								
	2015 преобладанием								
	гнутосварных профилей и								
	круглых труб, средняя								
	масса сборочной единицы								
	до 0,1 т								
	СП - 8%								

180.				6,21	1512,24	70,05	9391	435	1932	6786	17471
	1111-0101 -2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство	м2 покрытия		1131,08	31,4	7024	195	--	1294	
		НР - 94%; СП - 8%									
		15.3 Ограждение ОГ1									
181.				20,56	644,99	74,81	13261	1538	1587	12713	28052
	1107-0519 -0104 РСНБ РК 2015	-Ограждения металлические без поручня. Установка	м ограждения		493	31,03	10136	638	--	2078	
		НР - 118%; СП - 8%									
182.				0,1482	544350	--	80673	--	80673	--	87127
	2106-0208 -0501 РСНБ РК 2015	-Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т		--	--	--	--	--	6454	
		СП - 8%									
		15.4 Отмостка									
185.				10,668	5885,55	1679,6	62787	17918	36327	14707	83694
	1108-0101 -0202 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания		800,71	681,66	8542	7272	--	6200	
		НР - 93%; СП - 8%									
185.1				12,2682	-2957	--	-36277	--	-36277	--	-39179
	2101-0201 -0603 РСНБ РК 2015	-Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3		--	--	--	--	--	-2902	
		СП - 8%									
186.				71,12	178,04	2,81	12662	200	500	12992	27706
	1127-0701 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	-Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство	м2 покрытия		168,19	0,96	11962	68	--	2052	
		НР - 108%; СП - 8%									
187.				5,078	18045	--	91633	--	91633	--	98964
	2102-0501 -0301 РСНБ РК 2015	-Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа А, марки I СТ РК 1225-2013	т		--	--	--	--	--	7331	
		СП - 8%									
		15.5 Стремянка МС1									
188.				0,0266	69548,87	25112,78	1850	668	269	772	2832
	1109-0304 -0101	-Лестницы прямолинейные и криволинейные,	т конструк		34323,31	7744,36	913	206	--	210	

	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	пожарные с ограждением. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	ций							
189.	2106-0208 -0501 РСНБ РК 2015	-Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83 СП - 8%	т	0,0266	544350 ---	-- --	14480 --	-- --	14480 --	-- 1158	15638
190.	1115-0403 -1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	-Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 НР - 80%; СП - 8%	м2 окрашиваемой поверхности	0,77	718,18 702,6	1,3 --	553 541	1 --	11 --	433 79	1065
191.	1110-0102 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Элементы каркаса из брусьев. Установка НР - 90%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции	0,05	85520 22320	1000 440	4276 1116	50 22	3110 --	1024 424	5724
192.	1110-0115 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита НР - 90%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции	0,05	20420 2000	40 --	1021 100	2 --	919 --	90 89	1200
193.	1126-0201 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Поверхности стен и колонн прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме НР - 76%; СП - 8%	м3 изоляции	0,0675	42548,15 24592,59	2355,56 844,44	2872 1660	159 57	1053 --	1305 334	4511
194.	2113-0816 -0303 РСНБ РК 2015	-Вата минеральная ГОСТ 4640-2011 СП - 8%	м3	0,066	6993 ---	-- --	462 --	-- --	462 --	-- 37	499
195.	1110-0102 -0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены каркасные. Обшивка плитами древесно-волокнистыми твердыми толщиной 5 мм НР - 90%; СП - 8%	м2 обшивки стен (за вычетом проемов)	2,4	200,42 175,42	13,75 6,25	481 421	33 15	27 --	392 70	943
196.	2203-0201 -0106	-Листы гипсокартонные обычные ГКЛ толщиной 14	м2	2,46	463 ---	-- --	1139 --	-- --	1139 --	-- 91	1230

	РСНБ РК 2015	мм СТ РК EN 520-2012								
		СП - 8%								
197.				2,4	603,75	2,08	1449	5	4	1154	2811
	1115-0403 -0301 РСНБ РК 2015	-Стены. Окраска улучшенная масляными составами по дереву	м2 окрашиваемой поверхности		600	0,83	1440	2	--	208	
	Изм. и доп. вып. 12	НР - 80%; СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15		Тенге				492210				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								73
	Сметная заработная плата		Тенге					80901			
ИТОГО ПО СМЕТЕ 2-1-2:			**Тенге**								**3852040**

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-1-3 ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ БЛОК 2

Раздел 1 СТЕНЫ

1.1 ПАРАПЕТ

13.				10	827	--	8270	--	8270	--	8932
	2113-0814 -2211 РСНБ РК 2015	-Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная	шт.		--	--	--	--	--	662	
		СП - 8%									
14.				214	446,28	247,25	95505	52911	8800	53200	160603
	1107-0503 -0110 РСНБ РК 2015	-Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка	шт. сборных конструкций		157,92	52,76	33794	11291	--	11896	
		НР - 118%; СП - 8%									
15.				44	2170,3	1271,59	95493	55950	1374	58800	166636
	1107-0104 -0301 РСНБ РК 2015	-Перемычки массой от 0,3 до 0,7 т. Укладка. Наибольшая масса монтажных элементов в здании до 5 т	шт. сборных конструкций		867,46	265,04	38169	11661	--	12343	
		НР - 118%; СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге				336171				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								86
	Сметная заработная плата		Тенге					94915			

Раздел 2 ОКНА

30.				208,98	1015,6	25,92	212240	5417	78605	116481	355019
	1110-0106 -0802 РСНБ РК 2015	-Доски деревянные подоконные. Установка в каменных стенах. Высота проема до 2 м	м2 проемов		613,54	5,77	128218	1205	--	26298	
	Изм. и доп. вып. 16	НР - 90%; СП - 8%									
32.				19,15	1298,12	17,96	24859	344	18300	5057	32309
	1115-0501 -0105 РСНБ РК	-Фрамуги с одинарным переплетом. Остекление оконным стеклом	м2 площади проемов		324,54	5,54	6215	106	--	2393	

2015 Изм. и доп. вып. 16	толщиной 3 мм НР - 80%; СП - 8%	по наружном у обводу коробок							
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге				387328			
Нормативная трудоемкость		чел.-ч							130
Сметная заработная плата		Тенге					135744		
	Раздел 3 ДВЕРИ								
34.			22,56	2552,21	529,6	57578	11948	22347	23598	87670
1110-0107 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Проемы дверные наружные площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков НР - 90%; СП - 8%	м2		1032,05	130,19	23283	2937	--	6494	
35.			9,81	3907,49	101,87	38332	999	24833	11672	54005
1110-0107 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 3 м2 в деревянных нерубленных стенах. Установка блоков НР - 90%; СП - 8%	м2		1274,19	47,86	12500	469	--	4000	
36.			1,08	2146,11	129,17	2317	139	128	1897	4551
1110-0402 -0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Проемы дверные в перегородках. Установка коробок металлических с навеской полотен НР - 90%; СП - 8%	м2 проемов		1898,33	52,78	2050	57	--	337	
43.			54	827	--	44658	--	44658	--	48231
2113-0814 -2211 РСНБ РК 2015	-Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	3573	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге				194457			
Нормативная трудоемкость		чел.-ч							36
Сметная заработная плата		Тенге					41297		
	Раздел 4 Перекрытие,покрытие								
	4.2 МУЗ-2ШТ								
55.			0,15	18460	1320	2769	198	43	2349	5527
1106-0301 -0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР - 91%; СП - 8%	т		16853,33	353,33	2528	53	--	409	
	4.9 ЧЕРДАК								
82.			1,05	31528	2119,43	33104	2225	24788	6096	42338
1108-0201 -0109	-Стены приямков и каналов из кирпича.	м3 кладки		5801,14	441,71	6091	464	--	3136	

	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Кладка НР - 93%; СП - 8%								
		4.10 Металлические решетки РШ1								
83.	1107-0505 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций	166	7559,17 --- 3090,72	1239,02 --- 277,42	1254822 --- 513060	205678 --- 46052	536084 --- --	659752 --- 153166	2067740
83.1	2105-0301 -3202 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	0,7138	-223235 --- --	-- --- --	-159345 --- --	-- --- --	-159345 --- --	-- --- -12748	-172093
84.	1107-0505 -0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций	25	5866,89 --- 2368,8	943,69 --- 206,38	146672 --- 59220	23592 --- 5160	63860 --- --	75968 --- 17811	240452
84.1	2105-0301 -3202 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	0,1075	-223235 --- --	-- --- --	-23998 --- --	-- --- --	-23998 --- --	-- --- -1920	-25918
86.	1107-0107 -0103 РСНБ РК 2015	-Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка НР - 118%; СП - 8%	т стальных элементов	0,069	709927,54 --- 56449,28	6115,94 --- 1260,87	48985 --- 3895	422 --- 87	44668 --- --	4699 --- 4295	57979
87.	1146-0302 -0405 РСНБ РК 2015	-Потолки бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 100 см2 НР - 84%; СП - 8%	отверстие	32	802,89 --- 456,5	346,39 --- 150,19	25693 --- 14608	11085 --- 4806	-- --- --	16308 --- 3360	45359
88.	1120-0301 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка НР - 98%; СП - 8%	решетка	48	1366,81 --- 1185,56	51,1 --- 12,88	65607 --- 56907	2453 --- 618	6247 --- --	56375 --- 9759	131741

10										
89.			11	607,69	150,92	6685	1660	326	6024	13724
1107-0105 -0201 РСНБ РК 2015	-Плиты покрытий площадью до 1 м2. Укладка. Масса стропильных и подстропильных конструкций до 10 т, высота здания до 25 м	шт. сборных конструкций		427,17	36,94	4699	406	--	1017	
	НР - 118%; СП - 8%									
90.			5,18	2009	--	10407	--	10407	--	11239
977-7777-0101 Т121-0499 99-0807	-Панели сплошные плоские, плиты толщиной 16 см ГОСТ 13015-2012	м2		--	--	--	--	--	833	
	СП - 8%									
91.			43	446,28	247,24	19190	10632	1768	10690	32271
1107-0503 -0110 РСНБ РК 2015	-Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка	шт. сборных конструкций		157,92	52,76	6790	2269	--	2390	
	НР - 118%; СП - 8%									
93.			10,44	718,1	0,96	7497	10	156	5869	14435
1115-0403 -1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	-Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности		702,2	0,48	7331	5	--	1069	
	НР - 80%; СП - 8%									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге				2464794				
Нормативная трудоемкость		чел.-ч								651
Сметная заработная плата		Тенге					737894			

Раздел 5 Кровля

5.1 ММ

94.			373,41	596,53	99,43	222752	37127	107681	79886	326850
1112-0101 -1701 РСНБ РК 2015	-Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство	м2 стяжки		208,74	23,8	77944	8889	--	24211	
	НР - 92%; СП - 8%									
95.			373,41	18,05	1,47	6739	550	5900	392	7701
1112-0101 -1702 РСНБ РК 2015	-Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701	м2 стяжки		0,77	0,37	289	137	--	570	
	НР - 92%; СП - 8%									
96.			373,41	173,17	12,13	64665	4527	32487	26414	98367
1112-0101 -1503 РСНБ РК 2015	-Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности		74,05	2,84	27651	1060	--	7286	
	НР - 92%; СП - 8%									

96.1			186,705	-174	--	-32487	--	-32487	--	-35086
2110-0501 -0701 РСНБ РК 2015	-Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг		--	--	--	--	--	-2599	
	СП - 8%									
98.			2,03	87984,01	1372,8	178608	2787	132080	40341	236463
1110-0105 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стропила. Установка с изготовлением НР - 90%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции		21547,49	532,91	43741	1082	--	17516	
100.			149,73	2742,48	97,01	410632	14526	128034	250132	713625
1112-0101 -0705 РСНБ РК 2015	-Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством	м2 кровли		1790,37	25,45	268072	3811	--	52861	
	НР - 92%; СП - 8%									
102.			9,62	8765,62	55,55	84310	534	75920	7274	98964
1110-0115 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита НР - 90%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции		816,65	23,47	7856	226	--	7327	
103.			100,07	305,01	2,58	30522	258	27168	2885	36080
1110-0115 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита НР - 90%; СП - 8%	м2 обработанной поверхности		30,94	1,09	3096	109	--	2673	
104.			55	86,89	4,91	4779	270	2605	1807	7113
1110-0104 -0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Доски ходовые. Укладка НР - 90%; СП - 8%	м ходов		34,62	1,89	1904	104	--	527	
	5.3 СЛУХОВЫЕ ОКНА-12шт									
111.			170,01	942,62	50,64	160255	8609	68881	77901	257210
1112-0101 -1303 РСНБ РК 2015	-Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой	м2 утепляемого покрытия		486,82	11,24	82765	1910	--	19052	
	НР - 92%; СП - 8%									
111.1			341,7201	-174	--	-59459	--	-59459	--	-64216
2110-0501 -0701 РСНБ РК 2015	-Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг		--	--	--	--	--	-4757	

	СП - 8%								
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			1683071				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч							512
	Сметная заработная плата	Тенге				530648			
	Раздел 6 Полы серии 2.244-1 вып.6								
	6.1 Узел 445-274,26м2								
120.			82,28	315,13	29,26	25929	2408	--	23183	53040
	1111-0101 -Тепло- и звукоизоляция	м2		---	---	---	---	---	---	
	-0901 сплошная из плит или	изолируе		285,86	13,87	23521	1141	--	3929	
	РСНБ РК матов минераловатных	мой								
	2015 или стекловолокнистых.	поверхно								
	Устройство	сти								
	НР - 94%; СП - 8%									
122.			82,28	725,68	27,24	59709	2242	31310	25597	92130
	1111-0101 -Стяжки цементные	м2		---	---	---	---	---	---	
	-1101 толщиной 20 мм.	стяжки		317,91	13,04	26157	1073	--	6824	
	РСНБ РК Устройство									
	2015									
	НР - 94%; СП - 8%									
123.			82,28	103,42	4,63	8509	381	7805	471	9699
	1111-0101 -Стяжки цементные.	м2		---	---	---	---	---	---	
	-1102 Устройство. добавлять	стяжки		3,93	2,16	323	177	--	718	
	РСНБ РК на каждые 5 мм									
	2015 изменения толщины									
	стяжки к норме									
	1111-0101-1101									
	НР - 94%; СП - 8%									
124.			274,26	1512,35	70,09	414776	19222	85360	299696	771630
	1111-0101 -Покрытия из плиток	м2		---	---	---	---	---	---	
	-2702 керамических для полов	покрытия		1131,02	31,47	310194	8631	--	57158	
	РСНБ РК многоцветных или									
	2015 одноцветных на									
	Изм. и цементном растворе.									
	доп. вып. Устройство									
	9									
	НР - 94%; СП - 8%									
	6.2 Узел 451-26м2									
126.			26	315,12	29,27	8193	761	--	7325	16759
	1111-0101 -Тепло- и звукоизоляция	м2		---	---	---	---	---	---	
	-0901 сплошная из плит или	изолируе		285,85	13,88	7432	361	--	1241	
	РСНБ РК матов минераловатных	мой								
	2015 или стекловолокнистых.	поверхно								
	Устройство	сти								
	НР - 94%; СП - 8%									
127.			1,04	16547	--	17209	--	17209	--	18586
	977-7777- -Пеноплекс	м2		---	---	---	---	---	---	
	0301			--	--	--	--	--	1377	
	ТПРАЙС СП - 8%									
	ЛИСТ									
128.			26	725,65	27,23	18867	708	9893	8089	29112
	1111-0101 -Стяжки цементные	м2		---	---	---	---	---	---	
	-1101 толщиной 20 мм.	стяжки		317,92	13,04	8266	339	--	2156	
	РСНБ РК Устройство									
	2015									

		НР - 94%; СП - 8%								
129.				26	103,38	4,62	2688	120	2466	149	3064
	1111-0101 -1102 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки		3,92	2,15	102	56	--	227	
		НР - 94%; СП - 8%								
130.				26	1512,35	70,09	39321	1822	8092	28412	73152
	1111-0101 -2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство	м2 покрытия		1131,04	31,46	29407	818	--	5419	
		НР - 94%; СП - 8%								
		6.3 Узел 651-318,43м2								
132.				127,37	315,13	29,27	40138	3728	--	35887	82107
	1111-0101 -0901 РСНБ РК 2015	-Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	м2 изолируемой поверхности		285,87	13,87	36410	1767	--	6082	
		НР - 94%; СП - 8%								
134.				127,37	725,67	27,24	92429	3470	48467	39624	142616
	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки		317,91	13,04	40492	1661	--	10564	
		НР - 94%; СП - 8%								
135.				127,37	103,42	4,63	13172	589	12083	729	15013
	1111-0101 -1102 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки		3,93	2,16	500	275	--	1112	
		НР - 94%; СП - 8%								
		6.6 Узел 340-44,88м2								
150.				44,88	1512,34	70,08	67874	3145	13969	49042	126269
	1111-0101 -2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство	м2 покрытия		1131,02	31,46	50760	1412	--	9353	
		НР - 94%; СП - 8%								
		6.8 мм								
153.				86,25	725,67	27,24	62590	2350	32820	26832	96574
	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки		317,91	13,04	27420	1125	--	7154	

		НР - 94%; СП - 8%								
154.				86,25	103,42	4,63	8920	399	8182	493	10166
	1111-0101 -1102 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки		3,93	2,16	339	186	--	753	
		НР - 94%; СП - 8%								
		6.9 Узел 345-42,26м2								
157.				42,26	725,67	27,24	30667	1151	16081	13147	47319
	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки		317,91	13,04	13435	551	--	3505	
		НР - 94%; СП - 8%								
158.				42,26	1446,28	81,99	61120	3465	31373	25152	93174
	1111-0101 -0401 РСНБ РК 2015	-Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности		621,91	11,24	26282	475	--	6902	
		НР - 94%; СП - 8%								
159.				42,26	725,67	27,24	30667	1151	16081	13147	47319
	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки		317,91	13,04	13435	551	--	3505	
		НР - 94%; СП - 8%								
160.				42,26	1512,35	70,09	63912	2962	13153	46179	118898
	1111-0101 -2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство	м2 покрытия		1131,02	31,47	47797	1330	--	8807	
		НР - 94%; СП - 8%								
		6.11 мм								
163.				212,8	725,68	27,24	154424	5797	80976	66201	238275
	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки		317,91	13,04	67651	2776	--	17650	
		НР - 94%; СП - 8%								
164.				212,8	103,42	4,63	22007	985	20186	1217	25082
	1111-0101 -1102 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки		3,93	2,16	836	459	--	1858	
		НР - 94%; СП - 8%								
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6		Тенге				2109983				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								735
	Сметная заработная плата		Тенге					755926			

Раздел 7 ЛЕСТНИЦА Л1

7.2 Лестница Л3(1шт)

181.	1107-0518 -0101 РСНБ РК 2015	-Лестницы из отдельных ступеней гладкие. Устройство по готовому основанию	м ступеней	36,11	1303,74 / 1218,25	51,54 / 21,13	47078 / 43991	1861 / 763	1226 / --	52810 / 7991	107879
		НР - 118%; СП - 8%									
183.	2104-0110 -9903 РСНБ РК 2015	-Ступени лестничные с лицевыми бетонными поверхностями, не требующими дополнительной отделки ГОСТ 8717.0-84	м	36,11	3190 / --	-- / --	115191 / --	-- / --	115191 / --	-- / 9215	124406
		СП - 8%									
184.	1107-0512 -0111 РСНБ РК 2015	-Конструкции мелкие (подоконники, сливы, парапеты и другие) массой до 0,5 т. Установка	шт. сборных конструкций	4	1761 / 1161,75	56,5 / 11,75	7044 / 4647	226 / 47	2171 / --	5539 / 1007	13590
		НР - 118%; СП - 8%									
185.	2104-9999 -9917 РСНБ РК 2015	-Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	0,068	41106 / --	-- / --	2795 / --	-- / --	2795 / --	-- / 224	3019
		СП - 8%									
186.	1107-0104 -0301 РСНБ РК 2015	-Перемычки массой от 0,3 до 0,7 т. Укладка. Наибольшая масса монтажных элементов в здании до 5 т	шт. сборных конструкций	1	2170 / 867	1272 / 265	2170 / 867	1272 / 265	31 / --	1336 / 281	3786
		НР - 118%; СП - 8%									
187.	2104-0105 -9901 РСНБ РК 2015	-Перемычки из тяжелого бетона класса В15 ГОСТ 948-84	м3	0,048	80764 / --	-- / --	3877 / --	-- / --	3877 / --	-- / 310	4187
		СП - 8%									
193.	1107-0518 -0101 РСНБ РК 2015	-Лестницы из отдельных ступеней гладкие. Устройство по готовому основанию	м ступеней	28,91	1303,7 / 1218,23	51,54 / 21,13	37690 / 35219	1490 / 611	981 / --	42279 / 6398	86367
		НР - 118%; СП - 8%									

195.	2104-0110 -9903 РСНБ РК 2015	-Ступени лестничные с лицевыми бетонными поверхностями, не требующими дополнительной отделки ГОСТ 8717.0-84	м	28,91	3190	--	92223	--	92223	--	99601
					--	--	--	--	--	7378	
		СП - 8%									
196.	1107-0512 -0111 РСНБ РК 2015	-Конструкции мелкие (подоконники, сливы, парапеты и другие) массой до 0,5 т. Установка	шт. сборных конструкций	4	1761	56,5	7044	226	2171	5539	13590
					1161,75	11,75	4647	47	--	1007	
		НР - 118%; СП - 8%									
197.	2104-9999 -9917 РСНБ РК 2015	-Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	0,068	41106	--	2795	--	2795	--	3019
					--	--	--	--	--	224	
		СП - 8%									
198.	1107-0104 -0301 РСНБ РК 2015	-Перемычки массой от 0,3 до 0,7 т. Укладка. Наибольшая масса монтажных элементов в здании до 5 т	шт. сборных конструкций	1	2170	1272	2170	1272	31	1336	3786
					867	265	867	265	--	280	
		НР - 118%; СП - 8%									
199.	2104-0105 -9901 РСНБ РК 2015	-Перемычки из тяжелого бетона класса В15 ГОСТ 948-84	м3	0,048	80764	--	3877	--	3877	--	4187
					--	--	--	--	--	310	
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7		Тенге				467417				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								82
	Сметная заработная плата		Тенге					92238			

Раздел 12 ОКР

206.	1115-0405 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	2384,51	603,38	4,33	1438758	10315	398049	828218	2448334
					432,12	2,05	1030394	4879	--	181358	
		НР - 80%; СП - 8%									
206.1	2204-0802 -0101	-Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р	т	1,502241	-185356	--	-278449	--	-278449	--	-300725
					--	--	--	--	--	-22276	

	РСНБ РК 2015	52020-2007 СП - 8%							
207.	1115-0403 -0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	-Стены. Окраска улучшенная масляными составами по штукатурке НР - 80%; СП - 8%	м2 окрашиваемой поверхности	405,4	578,76	3,08	234629	1247	19370	171681	438815
					527,9	1,45	214012	589	--	32505	
208.	1115-0107 -0101 РСНБ РК 2015	-Стены, столбы, пилястры и откосы (без карнизных, плинтусных и угловых плиток). Облицовка гладкая без установки плиток туалетного гарнитура на цементном растворе по кирпичу и бетону НР - 80%; СП - 8%	м2 поверхности облицовки	83,1	4667,38	18,72	387860	1555	195507	153232	584379
					2296	8,94	190798	742	--	43287	
208.1	2202-0101 -0405 РСНБ РК 2015	-Плитки керамические для внутренней облицовки стен глазурованные гладкие цветные (однотонные), I сорта ГОСТ 6141-91 СП - 8%	м2	83,1	-2051	--	-170438	--	-170438	--	-184073
					--	--	--	--	--	-13635	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12		Тенге				2986730				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								1291
	Сметная заработная плата		Тенге					1441414			

Раздел 14 РАЗНЫЕ РАБОТЫ

14.1 КОЗЫРЕК

214.	1101-0205 -0202 РСНБ РК 2015	-Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 2 м НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	7	2311,43	--	16180	--	--	11650	30056
					2311,43	--	16180	--	--	2226	
215.	1101-0205 -0502 РСНБ РК 2015	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	2	797	--	1594	--	--	1148	2961
					797	--	1594	--	--	219	
216.	1106-0101 -0102 РСНБ РК	-Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3	м3	4,8	29233,96	1693,75	140323	8130	110453	21343	174606
					4529,17	358,33	21740	1720	--	12934	

	2015 Изм. и доп. вып. 16	м3. Устройство НР - 91%; СП - 8%								
		14.3 КрыльцоКР2 (2шт)(АС20-22)								
233.	1109-0302 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Фермы стропильные и подстропильные пролетом до 24 м, массой до 3 т. Монтаж на высоте до 25 м НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	0,525	54177,14 25483,81	24394,29 6607,62	28443 13379	12807 3469	2257 --	11625 3205	43273
234.	2106-0801 -0301 РСНБ РК 2015	-Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т СП - 8%	т	0,1525	514900 --	-- --	78522 --	-- --	78522 --	-- 6282	84804
		14.4 Ограждение ОГ1									
245.	1107-0519 -0104 РСНБ РК 2015	-Ограждения металлические без поручня. Установка НР - 118%; СП - 8%	м ограждения	39,78	644,97 493,01	74,79 31,02	25657 19612	2975 1234	3070 --	24598 4020	54275
246.	2106-0208 -0501 РСНБ РК 2015	-Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83 СП - 8%	т	0,154	544350 --	-- --	83830 --	-- --	83830 --	-- 6706	90536
		14.9 ВИТРАЖИ ВР1,ВР2									
275.	1110-0501 -0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	-Проемы дверные площадью до 3 м2 в перегородках и деревянных нерубленных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей НР - 90%; СП - 8%	м2	9,88	2202,63 963,26	179,35 81,78	21762 9517	1772 808	10473 --	9293 2484	33539
276.	2109-0202 -0801 РСНБ РК 2015	-Блоки дверные наружные из ПВХ профилей остекленные, однопольные, с заполнением двухкамерными стеклопакетами ГОСТ 30970-2014 СП - 8%	м2	9,88	28562 --	-- --	282193 --	-- --	282193 --	-- 22575	304768

277.			25,22	2553,81	158,88	64407	4007	35266	24319	95824
1110-0501 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	-Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей глухих НР - 90%; СП - 8%	м2		996,59	74,82	25134	1887	--	7098	
279.			33,64	2553,75	158,86	85908	5344	47038	32438	127814
1110-0501 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	-Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей глухих НР - 90%; СП - 8%	м2		996,58	74,82	33525	2517	--	9468	
281.			0,083	55686,75	9072,29	4622	753	172	2739	7950
1109-0606 -0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Кронштейны и подвески стен и сводов, заслонки и обрамления окон, амбразуры, горелки и форсунки сечением в свету до 0,5 м2. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	т конструкций		44542,17	3277,11	3697	272	--	589	
282.			0,083	399850	--	33188	--	33188	--	35843
2106-0510 -1601 РСНБ РК 2015	-Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков СП - 8%	т		--	--	--	--	--	2655	
	14.10 ВЫХОД НА ЧЕРДАК-3 ШТ									
290.			3,81	33103	--	126122	--	126122	--	136212
2109-0102 -0305 РСНБ РК 2015	-Люки и лазы утепленные однопольные ДЛ 10-10П, ДЛ 13-10П СТ РК 943-92 СП - 8%	м2		--	--	--	--	--	10090	
	14.11 Обшивка венткоробов									
294.			0,511	42528,38	2340,51	21732	1196	7971	9878	34139
1126-0201 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Поверхности стен и колонн прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме НР - 76%; СП - 8%	м3 изоляции		24589,04	846,36	12565	433	--	2529	
295.			0,511	6993	--	3573	--	3573	--	3859
2113-0816 -0303 РСНБ РК 2015	-Вата минеральная ГОСТ 4640-2011 СП - 8%	м3		--	--	--	--	--	286	
296.			21,15	200,43	13,57	4239	287	240	3462	8317
1110-0102 -0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены каркасные. Обшивка плитами древесно-волокнистыми твердыми толщиной 5 мм НР - 90%; СП - 8%	м2 обшивки стен (за вычетом проемов)		175,51	6,38	3712	135	--	616	

297.	2203-0201 -0106 РСНБ РК 2015	-Листы гипсокартонные обычные ГКЛ толщиной 14 мм СТ РК EN 520-2012	м2	21,15	463	--	9792	--	9792	--	10575
					--	--	--	--	--	783	
		СП - 8%									
		14.12 Отмостка									
299.	1108-0101 -0202 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	14,25	5885,61	1679,72	83870	23936	48524	19645	111796
					800,7	681,68	11410	9714	--	8281	
		НР - 93%; СП - 8%									
300.	1127-0701 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	-Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство	м2 покрытия	95	178,04	2,82	16914	268	668	17355	37011
					168,19	0,96	15978	91	--	2742	
		НР - 108%; СП - 8%									
301.	2102-0501 -0301 РСНБ РК 2015	-Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа А, марки I СТ РК 1225-2013	т	6,8	18045	--	122706	--	122706	--	132522
					--	--	--	--	--	9816	
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14		Тенге				1560680				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								193
	Сметная заработная плата		Тенге					210323			
ИТОГО ПО СМЕТЕ 2-1-3:			**Тенге**								**12190631**

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-1-4 ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ БЛОК 3

Раздел 1 СТЕНЫ

1.1 КРЕПЛЕНИЕ ВОЗДУХОВОДОВ

1.	1107-0107 -0103 РСНБ РК 2015	-Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,142	709929,58	6112,68	100810	868	91926	9670	119318
					56450,7	1260,56	8016	179	--	8838	
		НР - 118%; СП - 8%									
		1.2 ПАРАПЕТ									
4.	1108-0201 -1001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стены наружные из кирпича, толщиной 380 мм. Кладка с облицовкой лицевым кирпичом при высоте этажа до 4 м	м3 кладки	2,75	12951,74	2178,19	35617	5990	10818	18653	58612
					6839,47	454	18809	1248	--	4342	
		НР - 93%; СП - 8%									

1.3 КОЛОННА Км1-14ШТ

7.	1108-0201 -1507 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стены наружные и внутренние кирпичные с теплоизоляционными плитами общей толщиной 510 мм. Кладка при высоте этажа до 4 м НР - 93%; СП - 8%	м3 кладки	9,1266	13527,46 --- 6444,68	2367,66 --- 527,61	123460 --- 58818	21609 --- 4815	43033 --- --	59179 --- 14611	197248
11.	1107-0515 -0102 РСНБ РК 2015	-Здания кирпичные и крупноблочные. Устройство деформационных вертикальных швов НР - 118%; СП - 8%	м шва	7,8	861,28 --- 584,81	2,37 --- 1,09	6718 --- 4561	18 --- 9	2139 --- --	5393 --- 969	13079
12.	1108-0201 -0701 РСНБ РК 2015	-Стены и другие конструкции. Армирование кладки НР - 93%; СП - 8%	т металлических изделий	0,0632	399961,83 --- 61307,25	2166,03 --- 664,76	25278 --- 3875	137 --- 42	21266 --- --	3642 --- 2314	31234
13.	1108-0201 -0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стены внутренние из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м НР - 93%; СП - 8%	м3 кладки	19,475	10730,25 --- 4270,5	2354,8 --- 490,8	208971 --- 83168	45860 --- 9558	79943 --- --	86235 --- 23617	318824
15.	1108-0401 -0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Перегородки армированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м НР - 93%; СП - 8%	м2 перегородок (за вычетом проемов)	28,127	2328,44 --- 1468,61	244,83 --- 51,78	65492 --- 41308	6886 --- 1456	17298 --- --	39771 --- 8421	113682
19.	2113-0814 -2211 РСНБ РК 2015	-Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная СП - 8%	шт.	4	827 --- --	-- --- --	3308 --- --	-- --- --	3308 --- --	-- --- 265	3573
24.	1107-0503 -0104 РСНБ РК 2015	-Балки перекрытий, масса до 3 т. Укладка НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций	2	4264 --- 2169,5	2033,5 --- 481,5	8528 --- 4339	4067 --- 963	122 --- --	6256 --- 1183	15967
26.	1107-0512 -0111 РСНБ РК 2015	-Конструкции мелкие (подоконники, сливы, парапеты и другие) массой до 0,5 т. Установка НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций	8	1761,25 --- 1161,88	56,5 --- 11,75	14090 --- 9295	452 --- 94	4343 --- --	11079 --- 2014	27183

27.			0,108	41106	--	4439	--	4439	--	4794
2104-9999 -9917 РСНБ РК 2015	-Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3		--	--	--	--	--	355	
	СП - 8%									
28.			0,0395	399949,37	2151,9	15798	85	13291	2277	19521
1108-0201 -0701 РСНБ РК 2015	-Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий		61316,46	658,23	2422	26	--	1446	
	НР - 93%; СП - 8%									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге				923035				
Нормативная трудоемкость		чел.-ч								241
Сметная заработная плата		Тенге					253002			

Раздел 6 КРОВЛЯ ПО ОСИ О-Т СПОРТЗАЛ

6.1 ПОДВЕСНОЙОЙ ПОТОЛОК (деталь устройства подвесного потолка в осях 17-28)

150.			183	584,91	162,83	107039	29798	15343	48428	167904
1109-0401 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	-Покрытие кровельное из профилированного листа при высоте здания до 25 м. Монтаж	м2 покрытия		338,24	45,29	61898	8288	--	12437	
	НР - 69%; СП - 8%									

6.3 ПОЖАРНАЯ ЛЕСТНИЦА ПЛ1

175.			1385,01	88,97	2,3	123223	3181	78176	29122	164533
1113-0301 -0602 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовками ГФ-0119 за один раз	м2		30,23	0,25	41866	340	--	12188	
	НР - 69%; СП - 8%									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6		Тенге				332437				
Нормативная трудоемкость		чел.-ч								93
Сметная заработная плата		Тенге					112391			

Раздел 7 Полы серии 2.244-1 вып.6

7.1 Узел 446-293,6м2

195.			293,6	315,13	29,26	92522	8592	--	82723	189265
1111-0101 -0901 РСНБ РК 2015	-Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	м2 изолируемой поверхности		285,87	13,87	83930	4073	--	14020	

		НР - 94%; СП - 8%								
196.				11,744	16622	--	195209	--	195209	--	210826
	СТ2977-77 77-0201 ТПРАЙС ЛИСТ	-Пеноплекс	м2		---	---	---	---	---	---	
		СП - 8%			--	--	--	--	--	15617	
197.				293,6	725,68	27,24	213059	7998	111723	91337	328748
	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки		---	---	---	---	---	---	
					317,91	13,04	93338	3829	--	24352	
		НР - 94%; СП - 8%									
198.				293,6	103,42	4,63	30364	1359	27851	1680	34608
	1111-0101 -1102 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки		---	---	---	---	---	---	
					3,93	2,16	1154	633	--	2564	
		НР - 94%; СП - 8%									
		7.2 Узел 451-101,7м2									
200.				101,7	315,12	29,26	32048	2976	--	28654	65558
	1111-0101 -0901 РСНБ РК 2015	-Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	м2 изолируемой поверхности		---	---	---	---	---	---	
					285,86	13,87	29072	1411	--	4856	
		НР - 94%; СП - 8%									
202.				101,7	725,66	27,24	73800	2770	38699	31638	113873
	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки		---	---	---	---	---	---	
					317,91	13,04	32331	1326	--	8435	
		НР - 94%; СП - 8%									
203.				101,7	103,41	4,62	10517	470	9647	582	11987
	1111-0101 -1102 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки		---	---	---	---	---	---	
					3,93	2,15	400	219	--	888	
		НР - 94%; СП - 8%									
		7.7 Узел 417-211,61м2									
216.				211,61	292,55	23,11	61906	4891	43691	14706	82741
	1111-0101 -0902 РСНБ РК 2015	-Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит древесноволокнистых. Устройство	м2 изолируемой поверхности		---	---	---	---	---	---	
					62,96	10,97	13324	2321	--	6129	
		НР - 94%; СП - 8%									
		7.8 мм									
217.				211,61	725,68	27,24	153561	5765	80523	65831	236943
	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки		---	---	---	---	---	---	
					317,91	13,04	67273	2760	--	17551	

		НР - 94%; СП - 8%								
218.				211,61	103,42	4,63	21884	980	20073	1210	24942
	1111-0101 -1102 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки		3,93	2,15	831	456	--	1848	
		НР - 94%; СП - 8%									
		7.11 мм									
225.				292,48	725,68	27,24	212246	7968	111296	90989	327494
	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки		317,91	13,04	92982	3815	--	24259	
		НР - 94%; СП - 8%									
226.				292,48	103,42	4,63	30248	1354	27745	1673	34475
	1111-0101 -1102 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки		3,93	2,16	1149	631	--	2554	
		НР - 94%; СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7		Тенге				1661460				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								461
	Сметная заработная плата		Тенге					437259			

Раздел 8 ЛЕСТНИЦА Л1

8.1 ОБШИВКА РАДИАТОРОВ

249.			6	1303,67	51,5	7822	309	204	8774	17924
	1107-0518 -0101 РСНБ РК 2015	-Лестницы из отдельных ступеней гладкие. Устройство по готовому основанию	м ступеней	1218,17	21,17	7309	127	--	1328	
		НР - 118%; СП - 8%								
250.			6	3190	--	19140	--	19140	--	20671
	2104-0110 -9903 РСНБ РК 2015	-Ступени лестничные с лицевыми бетонными поверхностями, не требующими дополнительной отделки ГОСТ 8717.0-84	м	--	--	--	--	--	1531	
		СП - 8%								
251.			4	1761	56,5	7044	226	2171	5539	13590
	1107-0512 -0111 РСНБ РК 2015	-Конструкции мелкие (подоконники, сливы, парапеты и другие) массой до 0,5 т. Установка	шт. сборных конструк ций	1161,75	11,75	4647	47	--	1007	
		НР - 118%; СП - 8%								

252.			0,068	41106	--	2795	--	2795	--	3019
2104-9999 -9917 РСНБ РК 2015	-Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3		--	--	--	--	--	224	
	СП - 8%									
253.			0,069	648478,26	1275,36	44745	88	29246	14057	63506
1106-0301 -0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т		223347,83	521,74	15411	36	--	4704	
	НР - 91%; СП - 8%									
254.			1	2170	1272	2170	1272	31	1336	3786
1107-0104 -0301 РСНБ РК 2015	-Перемычки массой от 0,3 до 0,7 т. Укладка. Наибольшая масса монтажных элементов в здании до 5 т	шт. сборных конструкций		867	265	867	265	--	280	
	НР - 118%; СП - 8%									
255.			0,079	80764	--	6380	--	6380	--	6890
2104-0105 -9901 РСНБ РК 2015	-Перемычки из тяжелого бетона класса В15 ГОСТ 948-84	м3		--	--	--	--	--	510	
	СП - 8%									
256.			28,9	1303,7	51,52	37677	1489	981	42265	86337
1107-0518 -0101 РСНБ РК 2015	-Лестницы из отдельных ступеней гладкие. Устройство по готовому основанию	м ступеней		1218,24	21,14	35207	611	--	6395	
	НР - 118%; СП - 8%									
257.			28,9	3190	--	92191	--	92191	--	99566
2104-0110 -9903 РСНБ РК 2015	-Ступени лестничные с лицевыми бетонными поверхностями, не требующими дополнительной отделки ГОСТ 8717.0-84	м		--	--	--	--	--	7375	
	СП - 8%									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8		Тенге				315289				
Нормативная трудоемкость		чел.-ч								57
Сметная заработная плата		Тенге					64528			

Раздел 15 РАЗНЫЕ РАБОТЫ

271.			1	447	248	447	248	41	249	752
1107-0503 -0110 РСНБ РК	-Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка	шт. сборных конструк		158	53	158	53	--	56	

	2015	НР - 118%; СП - 8%	ций							
272.				0,01	80764	--	808	--	808	--	873
	2104-0105 -9901 РСНБ РК 2015	-Перемычки из тяжелого бетона класса В15 ГОСТ 948-84	м3		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	65	
		СП - 8%									
		15.2 Крыльцо	КР1-1ШТ								
282.				6,12	797,06	--	4878	--	--	3512	9061
	1101-0205 -0502 РСНБ РК 2015	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта		---	---	---	---	---	---	
					797,06	--	4878	--	--	671	
		НР - 72%; СП - 8%									
283.				3,12	26299,04	1308,01	82053	4081	68760	9176	98527
	1106-0101 -0119 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Фундаменты ленточные бетонные. Устройство	м3		---	---	---	---	---	---	
					2952,56	279,17	9212	871	--	7298	
		НР - 91%; СП - 8%									
284.				1,72	23356,98	1156,4	40174	1989	36472	1950	45494
	1106-0101 -0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство	м3		---	---	---	---	---	---	
					996,93	250	1713	430	--	3370	
		НР - 91%; СП - 8%									
285.				0,073	13972,6	1342,47	1020	98	3	874	2046
	1106-0301 -0410 РСНБ РК 2015	-Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т		---	---	---	---	---	---	
					12602,74	547,95	920	40	--	152	
		НР - 91%; СП - 8%									
286.				0,073	18589,04	958,9	1357	70	21	1172	2731
	1106-0301 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т		---	---	---	---	---	---	
					17342,47	301,37	1266	22	--	202	
		НР - 91%; СП - 8%									
287.				0,073	230866	--	16853	--	16853	--	18201
	2105-0301 -3501 РСНБ РК 2015	-Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80	т		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	1348	
		СП - 8%									
288.				0,015	648466,67	1266,67	9727	19	6358	3056	13806
	1106-0301 -0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т		---	---	---	---	---	---	
					223333,33	533,33	3350	8	--	1023	
		НР - 91%; СП - 8%									

289.			18,48	14263,74	74,84	263594	1383	253100	11427	297023
1107-0519 -0104 РСНБ РК 2015	-Ограждения металлические без поручня. Установка	м ограждения		493,02	31,01	9111	573	--	22002	
	НР - 118%; СП - 8%									
	15.3 крыльцо КР3-4ШТ									
291.			0,4	23357,5	1157,5	9343	462	8483	454	10580
1106-0101 -0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство	м3		996,25	250	398	100	--	784	
	НР - 91%; СП - 8%									
292.			2,8	26298,93	1308,21	73636	3661	61708	8235	88421
1106-0101 -0119 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Фундаменты ленточные бетонные. Устройство	м3		2952,5	279,64	8267	783	--	6550	
	НР - 91%; СП - 8%									
293.			0,02585	14003,87	1353,97	362	35	1	310	726
1106-0301 -0410 РСНБ РК 2015	-Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т		12611,22	560,93	326	14	--	54	
	НР - 91%; СП - 8%									
294.			0,02585	18588,01	967,12	481	25	8	415	967
1106-0301 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т		17330,75	290,14	448	8	--	72	
	НР - 91%; СП - 8%									
296.			12,8	14263,65	74,81	182575	958	175306	7915	205729
1107-0519 -0104 РСНБ РК 2015	-Ограждения металлические без поручня. Установка	м ограждения		493,02	31,02	6311	397	--	15239	
	НР - 118%; СП - 8%									
	15.4 Е2КРЫЛЬЦО КР2-1ШТ (ВХОД В БЛОК)									
308.			1,44	848,61	19,44	1222	28	825	347	1695
1108-0101 -0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности		256,25	2,78	369	4	--	126	
	НР - 93%; СП - 8%									
309.			0,133	24112,78	11142,86	3207	1482	297	1258	4822
1109-0301 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и	-Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой	т конструкций		10736,84	2969,92	1428	395	--	357	

	доп. вып. 16	до 1 т. Монтаж								
		НР - 69%; СП - 8%								
310.				0,133	2774,44	368,42	369	49	38	195	609
	1109-0501 -0202 РСНБ РК 2015	-Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже	т		2120,3	--	282	--	--	45	
		НР - 69%; СП - 8%								
311.				0,133	514900	--	68482	--	68482	--	73961
	2106-0801 -0301 РСНБ РК 2015	-Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т		--	--	--	--	--	5479	
		СП - 8%								
314.				3,9	14263,59	74,62	55628	291	53414	2412	62683
	1107-0519 -0104 РСНБ РК 2015	-Ограждения металлические без поручня. Установка	м ограждения		493,08	31,03	1923	121	--	4643	
		НР - 118%; СП - 8%									
		15.6 крыльцо КР5-1ШТ									
327.				0,4	23357,5	1157,5	9343	462	8483	454	10580
	1106-0101 -0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство	м3		996,25	250	398	100	--	784	
		НР - 91%; СП - 8%									
328.				1,93	26299,48	1308,29	50757	2524	42535	5676	60949
	1106-0101 -0119 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Фундаменты ленточные бетонные. Устройство	м3		2952,59	279,53	5698	539	--	4515	
		НР - 91%; СП - 8%									
329.				0,036	13986,11	1347,22	504	49	1	431	1009
	1106-0301 -0410 РСНБ РК 2015	-Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т		12611,11	541,67	454	20	--	75	
		НР - 91%; СП - 8%									
330.				0,036	18583,33	958,33	669	35	10	578	1347
	1106-0301 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т		17333,33	291,67	624	11	--	100	
		НР - 91%; СП - 8%									

331.			0,036	230866	--	8311	--	8311	--	8976
2105-0301 -3501 РСНБ РК 2015	-Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80	т		--	--	--	--	--	665	
	СП - 8%									
332.			0,00385	648571,43	1298,7	2497	5	1632	784	3543
1106-0301 -0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т		223376,62	519,48	860	2	--	262	
	НР - 91%; СП - 8%									
	15.10 ТРУБА НАД ОТВЕРСТИЯМИ									
350.			0,021	3818238,1	1897428,57	80183	39846	6700	44768	134947
1122-0301 -0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Трубы водопроводные стальные, диаметр 700 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода		1601761,9	551571,43	33637	11583	--	9996	
	НР - 99%; СП - 8%									
352.			0,068	709941,18	6117,65	48276	416	44021	4632	57141
1107-0107 -0103 РСНБ РК 2015	-Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов		56455,88	1264,71	3839	86	--	4233	
	НР - 118%; СП - 8%									
353.			123	446,28	247,24	54893	30411	5058	30579	92310
1107-0503 -0110 РСНБ РК 2015	-Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка	шт. сборных конструкций		157,92	52,76	19424	6490	--	6838	
	НР - 118%; СП - 8%									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15		Тенге				1309509				
Нормативная трудоемкость		чел.-ч								118
Сметная заработная плата		Тенге					137941			
ИТОГО ПО СМЕТЕ 2-1-4:		**Тенге**								**4541730**

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-1-5 Водопровод и канализация

Раздел 6 КАНАЛИЗАЦИЯ К1 БЛОК-2

139.			6	988,27	1,34	5930	8	1458	4377	11131
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		744,01	0,43	4464	3	--	825	
	НР - 98%; СП - 8%									
141.			8	187	--	1496	--	1496	--	1616
2302-0601 -0801	-Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной	шт.		--	--	--	--	--	120	

	РСНБ РК 2015	резинкой, с крышкой DN 50								
		СП - 8%								
144.				17	2697,71	84,18	45861	1431	3755	40534	93307
	1117-0101 -0106 РСНБ РК 2015	-Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды	комплект		2392,65	40,35	40675	686	--	6912	
		НР - 98%; СП - 8%									
148.				3	1408	51,33	4224	154	1088	2995	7797
	1117-0501 -0104 РСНБ РК 2015	-Раковины. Установка	комплект		994	24,67	2982	74	--	577	
		НР - 98%; СП - 8%									
150.				14	25841,93	130,64	361787	1829	326472	33688	427113
	1117-0301 -0103 РСНБ РК 2015	-Унитазы с краном смывным. Установка	комплект		2391,86	63,5	33486	889	--	31638	
		НР - 98%; СП - 8%									
152.				2	1399,5	59,5	2799	119	470	2223	5424
	1117-0401 -0101 РСНБ РК 2015	-Писсуары настенные. Установка	комплект		1105	29	2210	58	--	402	
		НР - 98%; СП - 8%									
154.				4	3816,75	113	15267	452	1318	13438	31001
	1117-0101 -0108 РСНБ РК 2015	-Биде. Установка	комплект		3374,25	53,75	13497	215	--	2296	
		НР - 98%; СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6		Тенге				577389				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								81
	Сметная заработная плата		Тенге					99237			

Раздел 8 ВОДОПРОВОД ХОЛОДНЫЙ - В1 БЛОК-3

179.				2	443,76	19,95	888	40	21	825	1848
	1116-0301 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода		413,5	7,61	827	15	--	137	
		НР - 98%; СП - 8%									
180.				2	477	--	954	--	954	--	1031
	2301-0103 -0201 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 15, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м		--	--	--	--	--	76	
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8		Тенге				2879				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								1
	Сметная заработная плата		Тенге					842			

Раздел 9 ВОДОПРОВОД ГОРЯЧИЙ - Т3, Т4 БЛОК -3

220.	1116-0301 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	53	444,35	19,95	23550	1057	578	21872	49056
					413,5	7,61	21915	403	--	3634	
		НР - 98%; СП - 8%									
222.	1116-0301 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	23	443,79	19,95	10207	459	238	9492	21275
					413,5	7,6	9510	175	--	1576	
		НР - 98%; СП - 8%									
224.	1116-0601 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	38	2038,53	82,47	77464	3134	11320	62207	150844
					1658,17	12,28	63010	466	--	11174	
		НР - 98%; СП - 8%									
227.	2304-0902 -0104 РСНБ РК 2015	-Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	1	11059	--	11059	--	11059	--	11944
					--	--	--	--	--	885	
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9		Тенге				233119				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								82
	Сметная заработная плата		Тенге					95480			

ИТОГО ПО СМЕТЕ 2-1-5: **Тенге** **813387**

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-1-6 Отопление, вентиляция, транзитная теплосеть

Раздел 1 ОТОПЛЕНИЕ - БЛОК №1

14.	1116-0601 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	11	2038,55	82,45	22424	907	3277	18008	43667
					1658,18	12,27	18240	135	--	3235	
		НР - 98%; СП - 8%									

	ГОСТ Р 53673-2009								
16.			4	976	--	3904	--	3904	--	4216
2304-0501 -0221 РСНБ РК 2015	-Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.		--	--	--	--	--	312	
	СП - 8%									
17.			22	1493	--	32846	--	32846	--	35474
2304-0501 -0222 РСНБ РК 2015	-Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.		--	--	--	--	--	2628	
	СП - 8%									
18.			2	2038,5	82,5	4077	165	596	3274	7939
1116-0601 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.		1658	12,5	3316	25	--	588	
	НР - 98%; СП - 8%									
19.			2	2840	--	5680	--	5680	--	6134
2304-0502 -0806 РСНБ РК 2015	-Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.		--	--	--	--	--	454	
	СП - 8%									
24.			1	8394	239	8394	239	6814	1418	10597
1118-0701 -0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Воздухосборники, наружный диаметр до 159 мм. Установка	шт.		1341	106	1341	106	--	785	
	НР - 98%; СП - 8%									
25.			84	718,1	0,98	60320	82	1254	47220	116143
1115-0403 -1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	-Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности		702,2	0,48	58985	40	--	8603	
	НР - 80%; СП - 8%									
26.			10,8	86,07	2,3	930	25	461	308	1337
1113-0301 -0406 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2		41,11	0,3	444	3	--	99	
	НР - 69%; СП - 8%									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге				225507				
Нормативная трудоемкость		чел.-ч								75
Сметная заработная плата		Тенге					82635			

Раздел 2 УЗЕЛ УПРАВЛЕНИЯ №1 - БЛОК №1

35.			2	3715,5	261	7431	522	1043	5856	14350
1116-0601 -0103 РСНБ РК 2015	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.		2933	54,5	5866	109	--	1063	
	НР - 98%; СП - 8%									
36.			2	46036	--	92072	--	92072	--	99438
2304-0201 -1502 РСНБ РК 2015	-Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 80 мм ГОСТ 9698-86	шт.		--	--	--	--	--	7366	
	СП - 8%									
37.			2	64123,5	385,5	128427	771	119293	8316	147682
1118-0701 -0103 РСНБ РК 2015	-Грязевики, наружный диаметр патрубков 89 мм. Установка	шт.		4181,5	61,5	8363	123	--	10939	
39.			6	2840	--	17040	--	17040	--	18403
2304-0502 -0806 РСНБ РК 2015	-Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.		--	--	--	--	--	1363	
	СП - 8%									
41.			4	4207	--	16828	--	16828	--	18174
2304-0502 -0807 РСНБ РК 2015	-Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005	шт.		--	--	--	--	--	1346	
	СП - 8%									
43.			2	976	--	1952	--	1952	--	2108
2304-0501 -0221 РСНБ РК 2015	-Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.		--	--	--	--	--	156	
	СП - 8%									
49.			6	1442	--	8652	--	8652	--	9344
2304-0905 -1806 РСНБ РК 2015	-Краны трехходовые регулирующие КРТП-20 натяжные муфтовые латунные 11Б18бк для жидких сред, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.		--	--	--	--	--	692	
	СП - 8%									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге				309499				
Нормативная трудоемкость		чел.-ч								13

	Сметная заработная плата	Тенге				14461			
	Раздел 3 ВЕНТИЛЯЦИЯ - БЛОК №1								
61.			1	3253909	--	3253909	--	--	--	3253909
СТ5877-77 77-0101	-Приточная установка с автоматикой VS-40-L-H/S	компл		--	--	--	--	--	--	
62.			2	7061,5	162	14123	324	1475	12139	28363
1120-1401 -0101 РСНБ РК 2015	-Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор		6162	31,5	12324	63	--	2101	
	НР - 98%; СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				3282272				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч								13
	Сметная заработная плата	Тенге					12387			
	Раздел 4 ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ СИСТЕМЫ П-1 - БЛОК №1									
80.			1	326	--	326	--	326	--	352
2301-0101 -0201 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 15, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м		--	--	--	--	--	26	
	СП - 8%									
82.			20	576	--	11520	--	11520	--	12442
2301-0201 -0125 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 40 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м		--	--	--	--	--	922	
	СП - 8%									
83.			2	976	--	1952	--	1952	--	2108
2304-0501 -0221 РСНБ РК 2015	-Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.		--	--	--	--	--	156	
	СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				14902				
	Раздел 5 ОТОПЛЕНИЕ - БЛОК №2									
89.			41	390,31	17,51	16003	718	343	14903	33378
1116-0301 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода		364,42	6,49	14941	266	--	2472	
90.			45	326	--	14670	--	14670	--	15844
2301-0101	-Трубы стальные сварные	м								

-0201 РСНБ РК 2015	водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 15, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75			--	--	--	--	--	1174	
	СП - 8%									
91.			223	390,88	17,54	87166	3911	1991	81062	181686
1116-0301 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода		364,42	6,5	81266	1450	--	13458	
	НР - 98%; СП - 8%									
92.			248	423	--	104904	--	104904	--	113296
2301-0101 -0202 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 20, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м		--	--	--	--	--	8392	
	СП - 8%									
93.			10	392,83	17,5	3928	175	109	3635	8168
1116-0301 -0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода		364,42	6,5	3644	65	--	605	
	НР - 98%; СП - 8%									
94.			12	748	--	8976	--	8976	--	9694
2301-0101 -0204 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 32, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75	м		--	--	--	--	--	718	
	СП - 8%									
95.			274	756,42	37,97	207259	10404	7299	189355	428343
1116-0401 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода		691,8	13,38	189553	3666	--	31729	
	НР - 98%; СП - 8%									
97.			120	404	--	48480	--	48480	--	52358
2301-0201 -0117 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 2,2 мм ГОСТ 10705-80	м		--	--	--	--	--	3878	
	СП - 8%									

98.	2301-0201 -0125 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 40 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80 СП - 8%	м	154	576 ---	-- ---	88704 ---	-- ---	88704 ---	-- 7096	95800
99.	1116-0401 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	38	759,27 691,81	37,98 13,38	28852 26289	1443 508	1120 --	26261 4409	59522
100.	2301-0201 -0136 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 48 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80 СП - 8%	м	48	701 ---	-- ---	33648 ---	-- ---	33648 ---	-- 2692	36340
102.	1116-0601 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	шт.	26	2038,50 1658,15	82,46 12,27	53001 43112	2144 319	7745 --	42562 7645	103208
103.	2304-0901 -0501 РСНБ РК 2015	-Краны проходные сальниковые муфтовые 11ч6бк для воды, нефти и масла, PN 10, DN 15 ГОСТ 21345-2005 СП - 8%	шт.	26	1549 ---	-- ---	40274 ---	-- ---	40274 ---	-- 3222	43496
104.	2304-0501 -0221 РСНБ РК 2015	-Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005 СП - 8%	шт.	15	976 ---	-- ---	14640 ---	-- ---	14640 ---	-- 1171	15811
105.	2304-0501 -0222 РСНБ РК 2015	-Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005 СП - 8%	шт.	52	1493 ---	-- ---	77636 ---	-- ---	77636 ---	-- 6211	83847
106.	1116-0601 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из	шт.	7	2038,57 1658,14	82,50 12,29	14270 11607	578 86	2086 --	11459 2058	27787

	доп. вып. 6	стальных труб диаметром до 25 мм. Установка							
		НР - 98%; СП - 8%							
107.				14	2840	--	39760	--	39760	--	42941
	2304-0502 -0806 РСНБ РК 2015	-Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	3181	
		СП - 8%									
108.				5	2064,70	108,60	10324	543	1490	8246	20056
	1116-0601 -0102 РСНБ РК 2015	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.		---	---	---	---	---	---	
					1658,20	24,50	8291	123	--	1486	
		НР - 98%; СП - 8%									
109.				8	4207	--	33656	--	33656	--	36348
	2304-0502 -0807 РСНБ РК 2015	-Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	2692	
		СП - 8%									
110.				2	4776	--	9552	--	9552	--	10316
	2304-0502 -0808 РСНБ РК 2015	-Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, PN 16, DN 40 ГОСТ 5761-2005	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	764	
		СП - 8%									
117.				127	718,12	0,99	91201	125	1896	71392	175600
	1115-0403 -1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности		---	---	---	---	---	---	
					702,2	0,47	89180	60	--	13007	
123.				28	760	--	21280	--	21280	--	22982
	2302-0103 -0304 РСНБ РК 2015	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 25 ГОСТ 12816-80	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	1702	
		СП - 8%									
124.				16	1160	--	18560	--	18560	--	20045
	2302-0103 -0305 РСНБ РК 2015	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 32 ГОСТ 12816-80	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	1485	
		СП - 8%									
125.				4	1407	--	5628	--	5628	--	6078

2302-0103 -0306 РСНБ РК 2015	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 40 ГОСТ 12816-80	шт.		---	---	---	---	---	---
				--	--	--	--	--	450
	СП - 8%								
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		Тенге				1642944			
Нормативная трудоемкость		чел.-ч							397
Сметная заработная плата		Тенге					474425		

Раздел 6 УЗЕЛ УПРАВЛЕНИЯ №2 - БЛОК №2

130.			2	46036	--	92072	--	92072	--	99438
2304-0201 -1502 РСНБ РК 2015	-Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 80 мм ГОСТ 9698-86	шт.		---	---	---	---	---	---
				--	--	--	--	--	7366
	СП - 8%								
131.			2	64213,50	385,50	128427	771	119293	8316	147682
1118-0701 -0103 РСНБ РК 2015	-Грязевики, наружный диаметр патрубков 89 мм. Установка	шт.		---	---	---	---	---	---
				4181,50	61,50	8363	123	--	10939
	НР - 98%; СП - 8%								
133.			6	2840	--	17040	--	17040	--	18403
2304-0502 -0806 РСНБ РК 2015	-Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.		---	---	---	---	---	---
				--	--	--	--	--	1363
	СП - 8%								
135.			4	4207	--	16828	--	16828	--	18174
2304-0502 -0807 РСНБ РК 2015	-Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005	шт.		---	---	---	---	---	---
				--	--	--	--	--	1346
	СП - 8%								
136.			2	4776	--	9552	--	9552	--	10316
2304-0502 -0808 РСНБ РК 2015	-Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, PN 16, DN 40 ГОСТ 5761-2005	шт.		---	---	---	---	---	---
				--	--	--	--	--	764
	СП - 8%								
137.			2	976	--	1952	--	1952	--	2108
2304-0501 -0221 РСНБ РК 2015	-Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.		---	---	---	---	---	---
				--	--	--	--	--	156
	СП - 8%								
143.			6	1442	--	8652	--	8652	--	9344
2304-0905 -1806 РСНБ РК	-Краны трехходовые регулирующие КРТП-20 натяжные муфтовые	шт.		---	---	---	---	---	---
				--	--	--	--	--	692

	2015	латунные 11Б18бк для жидких сред, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005 СП - 8%								
145.	2301-0201 -0158 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80 СП - 8%	м	3	1347 --- --	-- --- --	4041 --- --	-- --- --	4041 --- --	-- --- 323	4364
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6		Тенге				309829				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								7
	Сметная заработная плата		Тенге					8486			
		Раздел 7 ВЕНТИЛЯЦИЯ - БЛОК №2									
155.	СТ5877-77 77-0401	-Приточная установка с автоматикой AS-1R VS-40-L-H/S	компл	1	3280102 --- --	-- --- --	3280102 --- --	-- --- --	-- --- --	-- --- --	3280102
157.	2305-0404 -0227 РСНБ РК 2015	-Вентиляторы радиальные низкого давления из оцинкованной стали, марки ВЦ 4-75 (ВР-86-77) №4, Р 1,1 кВт, n 1500 об/мин ГОСТ 5976-90 СП - 8%	комплект	1	83094 --- --	-- --- --	83094 --- --	-- --- --	83094 --- --	-- --- 6648	89742
159.	СТ5877-77 77-0501 ТПРАЙС ЛИСТ	-Вытяжной канальный вентилятор WK 250 оцин	компл	1	27809 --- --	-- --- --	27809 --- --	-- --- --	-- --- --	-- --- --	27809
170.	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 НР - 98%; СП - 8%	м2 поверхности воздуховодов	16,8	4579,70 --- 979,52	37,80 --- 14,35	76939 --- 16456	635 --- 241	59848 --- --	16363 --- 7464	100766
171.	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 НР - 98%; СП - 8%	м2 поверхности воздуховодов	68,9	4911,41 --- 1301,74	40,54 --- 15,40	338396 --- 89690	2793 --- 1061	245913 --- --	88936 --- 34187	461519
172.	1120-0101 -0309 РСНБ РК	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали,	м2 поверхности	36	5139,11 --- 1504,47	42,83 --- 12,94	185008 --- 54161	1542 --- 466	129305 --- --	53534 --- 19083	257625

	2015 Изм. и доп. вып. 11	толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	воздухов одов							
		НР - 98%; СП - 8%								
173.				5,6	4706,96	40,54	26359	227	17707	8341	37476
	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 поверхно сти воздухов одов		1504,46	15,36	8425	86	--	2776	
		НР - 98%; СП - 8%									
174.				2,7	4856,30	51,11	13112	138	8537	4400	18913
	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 поверхно сти воздухов одов		1643,33	19,63	4437	53	--	1401	
		НР - 98%; СП - 8%									
175.				6,28	4696,34	37,58	29493	236	21082	8100	40600
	1120-0101 -0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр до 450 мм. Прокладка	м2 поверхно сти воздухов одов		1301,75	14,33	8175	90	--	3007	
		НР - 98%; СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7		Тенге				4314552				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								180
	Сметная заработная плата		Тенге					183341			

Раздел 8 ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ СИСТЕМЫ П-2 - БЛОК №2

181.				1	326	--	326	--	326	--	352
	2301-0101 -0201 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 15, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м		--	--	--	--	--	26	
		СП - 8%									
183.				20	576	--	11520	--	11520	--	12442
	2301-0201 -0125 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 40 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м		--	--	--	--	--	922	
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8		Тенге				12794				

Раздел 9 ОТОПЛЕНИЕ - БЛОК №3

192.	2301-0101 -0201 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 15, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75 СП - 8%	м	35	326 ---	-- --	11410 ---	-- --	11410 ---	-- 913	12323
193.	1116-0301 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	65	390,88 364,42	17,54 6,5	25407 23687	1140 423	580 --	23628 3923	52958
194.	2301-0101 -0202 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 20, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75 СП - 8%	м	215	423 ---	-- --	90945 ---	-- --	90945 ---	-- 7276	98221
196.	2301-0101 -0204 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 32, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75 СП - 8%	м	7	748 ---	-- --	5236 ---	-- --	5236 ---	-- 419	5655
198.	2301-0201 -0112 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80 СП - 8%	м	71	347 ---	-- --	24637 ---	-- --	24637 ---	-- 1971	26608
199.	2301-0201 -0117 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 2,2 мм ГОСТ 10705-80 СП - 8%	м	124	404 ---	-- --	50096 ---	-- --	50096 ---	-- 4008	54104
200.	2301-0201 -0125 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 40 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80 СП - 8%	м	97	576 ---	-- --	55872 ---	-- --	55872 ---	-- 4470	60342
202.				135	701	--	94635	--	94635	--	102206

	2301-0201 -0136 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 48 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м		---	---	---	---	---	---
					--	--	--	--	--	7571
		СП - 8%								
204.				104	885	--	92040	--	92040	--	99403
	2301-0201 -0149 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 60 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м		---	---	---	---	---	---
					--	--	--	--	--	7363
		СП - 8%								
208.				30	1549	--	46470	--	46470	--	50188
	2304-0901 -0501 РСНБ РК 2015	-Краны проходные сальниковые муфтовые 11ч6бк для воды, нефти и масла, PN 10, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.		---	---	---	---	---	---
					--	--	--	--	--	3718
		СП - 8%								
209.				13	976	--	12688	--	12688	--	13703
	2304-0501 -0221 РСНБ РК 2015	-Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.		---	---	---	---	---	---
					--	--	--	--	--	1015
		СП - 8%								
210.				60	1493	--	89580	--	89580	--	96746
	2304-0501 -0222 РСНБ РК 2015	-Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.		---	---	---	---	---	---
					--	--	--	--	--	7166
		СП - 8%								
212.				8	2840	--	22720	--	22720	--	24538
	2304-0502 -0806 РСНБ РК 2015	-Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.		---	---	---	---	---	---
					--	--	--	--	--	1818
		СП - 8%								
214.				4	4207	--	16828	--	16828	--	18174
	2304-0502 -0807 РСНБ РК 2015	-Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005	шт.		---	---	---	---	---	---
					--	--	--	--	--	1346
		СП - 8%								
215.				4	4776	--	19104	--	19104	--	20632
	2304-0502 -0808 РСНБ РК 2015	-Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, PN 16, DN 40 ГОСТ 5761-2005	шт.		---	---	---	---	---	---
					--	--	--	--	--	1528
		СП - 8%								

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге	735801
Нормативная трудоемкость	чел.-ч	20

	Сметная заработная плата	Тенге					24110		
	Раздел 10 УЗЕЛ УПРАВЛЕНИЯ №3 - БЛОК №3								
234.			2	46036	--	92072	--	92072	--	99438
	2304-0201 -1502 РСНБ РК 2015	-Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 80 мм ГОСТ 9698-86	шт.	--	--	--	--	--	7366	
		СП - 8%								
237.			6	2840	--	17040	--	17040	--	18403
	2304-0502 -0806 РСНБ РК 2015	-Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.	--	--	--	--	--	1363	
		СП - 8%								
239.			2	4207	--	8414	--	8414	--	9087
	2304-0502 -0807 РСНБ РК 2015	-Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005	шт.	--	--	--	--	--	673	
		СП - 8%								
253.			2	575	--	1150	--	1150	--	1242
	2301-0101 -0203 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 25, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75	м	--	--	--	--	--	92	
		СП - 8%								
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10		Тенге			128170				
	Раздел 11 ВЕНТИЛЯЦИЯ - БЛОК №3								
262.			1	3280102	--	3280102	--	--	--	3280102
	СТ5877-77 77-0601	-Приточная установка с автоматикой AS-1R VS-40-L-H/S	компл	--	--	--	--	--	--	
263.			1	3216385	--	3216385	--	--	--	3216385
	СТ5877-77 77-0701	-Приточная установка с автоматикой AS-1R VS-30-L-H/S	компл	--	--	--	--	--	--	
264.			1	3165464	--	3165464	--	--	--	3165464
	СТ5877-77 77-0801	-Приточная установка с автоматикой AS-1R VS-21-L-H/S	компл	--	--	--	--	--	--	
268.			1	109446	--	109446	--	109446	--	118202
	2305-0411 -0110 РСНБ РК 2015	-Вентиляторы крышные радиальные, низкого давления из углеродистой стали, марки ВКР-5, Р 0,75	комплект	--	--	--	--	--	8756	

		кВт, n 1000 об/мин ГОСТ 24814-81 СП - 8%								
269.	1120-1401 -0101 РСНБ РК 2015	-Вентиляторы, масса до 0,05 т. Установка НР - 98%; СП - 8%	вентилятор	7	7061,14 6162	161,71 31,29	49428 43134	1132 219	5162 --	42486 7353	99267
270.	СТ5877-77 77-1001 ТПРАЙС ЛИСТ	-Вытяжной канальный вентилятор WKS 600	компл	4	26775 --	-- --	107100 --	-- --	-- --	-- --	107100
271.	СТ5877-77 77-1101 ТПРАЙС ЛИСТ	-Вытяжной канальный вентилятор WKS 1500	компл	1	64505 --	-- --	64505 --	-- --	-- --	-- --	64505
272.	СТ5877-77 77-1201 ТПРАЙС ЛИСТ	-Вытяжной канальный вентилятор WKS 1000	компл	1	59958 --	-- --	59958 --	-- --	-- --	-- --	59958
273.	СТ5877-77 77-1301 ТПРАЙС ЛИСТ	-Вытяжной канальный вентилятор Styl 150s	компл	1	3196 --	-- --	3196 --	-- --	-- --	-- --	3196
283.	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 НР - 98%; СП - 8%	м2 поверхности воздуховодов	30	4579,66 979,51	37,76 14,34	137390 29385	1133 430	106872 --	29219 13329	179937
284.	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 НР - 98%; СП - 8%	м2 поверхности воздуховодов	65	4911,40 1301,74	40,52 15,40	319241 84613	2634 1001	231994 --	83902 32251	435394
286.	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 НР - 98%; СП - 8%	м2 поверхности воздуховодов	18,5	4706,80 1504,46	40,52 15,41	87076 27833	750 285	58494 --	27556 9171	123803
287.	1120-0101 -0302 РСНБ РК	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали,	м2 поверхности	8,6	4856,13 1643,17	51,06 19,61	41763 14131	439 169	27192 --	14014 4462	60239

	2015 Изм. и доп. вып. 11	толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	воздухов одов							
		НР - 98%; СП - 8%								
289.	1120-0101 -0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхно сти воздухов одов	0,75	4802,28	51,22	3602	38	2331	1222	5210
					1643,31	19,64	1232	15	--	386	
		НР - 98%; СП - 8%									
298.	2301-0101 -0201 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 15, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	30	326	--	9780	--	9780	--	10562
					--	--	--	--	--	782	
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11		Тенге				10929324				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								200
	Сметная заработная плата		Тенге					212464			

Раздел 12 ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ СИСТЕМЫ П-4,П-5,П-6 - БЛОК №3

302.	2301-0101 -0201 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 15, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	3	326	--	978	--	978	--	1056
					--	--	--	--	--	78	
		СП - 8%									
304.	2301-0201 -0117 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 2,2 мм ГОСТ 10705-80	м	36	404	--	14544	--	14544	--	15708
					--	--	--	--	--	1164	
		СП - 8%									
305.	2301-0201 -0125 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 40 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	16	576	--	9216	--	9216	--	9953
					--	--	--	--	--	737	
		СП - 8%									
307.	2301-0201 -0136 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 48 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	6	701	--	4206	--	4206	--	4542
					--	--	--	--	--	336	

		СП - 8%							
309.				6	885	--	5310	--	5310	--	5735
	2301-0201 -0149 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 60 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м		--	--	--	--	--	425	
		СП - 8%									
310.				12	976	--	11712	--	11712	--	12649
	2304-0501 -0221 РСНБ РК 2015	-Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.		--	--	--	--	--	937	
		СП - 8%									
311.				4	2038,25	82,25	8153	329	1191	6548	15877
	1116-0601 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.		1658,25	12,25	6633	49	--	1176	
		НР - 98%; СП - 8%									
312.				4	2840	--	11360	--	11360	--	12269
	2304-0502 -0806 РСНБ РК 2015	-Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.		--	--	--	--	--	909	
		СП - 8%									
314.				2	4207	--	8414	--	8414	--	9087
	2304-0502 -0807 РСНБ РК 2015	-Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005	шт.		--	--	--	--	--	673	
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12		Тенге				86876				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								6
	Сметная заработная плата		Тенге					6682			

Раздел 13 ТРАНЗИТНАЯ ТЕПЛОСЕТЬ

13.2 БАЛОЧНАЯ ОПОРА Б2-3ШТ

338.				4	46036	--	184144	--	184144	--	198876
	2304-0201 -1502 РСНБ РК 2015	-Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 80 мм ГОСТ 9698-86	шт.		--	--	--	--	--	14732	
		СП - 8%									
340.				6	2840	--	17040	--	17040	--	18403
	2304-0502 -0806 РСНБ РК 2015	-Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.		--	--	--	--	--	1363	

	СП - 8%								
342.			2	4776	--	9552	--	9552	--	10316
2304-0502 -0808 РСНБ РК 2015	-Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, PN 16, DN 40 ГОСТ 5761-2005	шт.		--	--	--	--	--	764	
	СП - 8%									
344.			2	1493	--	2986	--	2986	--	3225
2304-0501 -0222 РСНБ РК 2015	-Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.		--	--	--	--	--	239	
	СП - 8%									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13		Тенге				230820				
ИТОГО ПО СМЕТЕ 2-1-6:		**Тенге**								**22223290**

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-1-7 Электрооборудование и электроосвещение

Раздел 1 БЛОК №1

1.			2	3063,5	91,75	6126	183	847	3712	10626
1308-0305 -0901 РСНБ РК 2015	-Щитки осветительные массой 6 кг. Установка в нише распорными дюбелями	шт.		2548	29,75	5096	60	--	787	
	НР - 72%; СП - 8%									
2.			2	9025	--	18050	--	18050	--	19494
СТ2977-77 77-0101 ТПРАЙС ЛИСТ	-Ящик осветииельный ЯОУ-8506	шт		--	--	--	--	--	1444	
	СП - 8%									
9.			1	1027	16	1027	16	145	626	1785
1308-0305 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Выключатель полугерметический и герметический. Монтаж оборудования	шт.		866	3	866	3	--	132	
	НР - 72%; СП - 8%									
17.			15	2065,87	615,47	30988	9232	13921	10370	44667
1308-0305 -0301 РСНБ РК 2015	-Светильник для помещений с нормальными условиями среды. Монтаж с подвеской на крюк	шт.		522,33	437,87	7835	6568	--	3309	
	НР - 72%; СП - 8%									
26.			18	459,83	3,5	8277	63	417	5630	15020
1308-0305 -0109 РСНБ РК 2015	-Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	шт.		433,17	1,22	7797	22	--	1113	
	НР - 72%; СП - 8%									

31.				22	385,86	3,5	8489	77	284	5871	15509
1308-0305 -0102 РСНБ РК 2015	-Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	шт.			---	---	---	---	---	---	
					369,45	1,18	8128	26	--	1149	
	НР - 72%; СП - 8%										
33.				13	385,92	3,54	5017	46	168	3469	9165
1308-0305 -0105 РСНБ РК 2015	-Выключатель двухклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	шт.			---	---	---	---	---	---	
					369,46	1,15	4803	15	--	679	
	НР - 72%; СП - 8%										
35.				6	1026,83	16,17	6161	97	866	3756	10710
1308-0305 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Выключатель полугерметический и герметический. Монтаж оборудования	шт.			---	---	---	---	---	---	
					866,33	3	5198	18	--	793	
	НР - 72%; СП - 8%										
36.				6	220	--	1320	--	1320	--	1426
2307-0218 -1601 РСНБ РК 2015	-Выключатель одноклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.			---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	106	
	СП - 8%										
38.				280	79,26	0,88	22194	246	5316	12035	36967
1308-0206 -2201 РСНБ РК 2015	-Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м			---	---	---	---	---	---	
					59,4	0,3	16632	83	--	2738	
	НР - 72%; СП - 8%										
39.				220	92,41	1,75	20330	386	4262	11385	34252
1308-0206 -2202 РСНБ РК 2015	-Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м			---	---	---	---	---	---	
					71,28	0,6	15682	131	--	2537	
	НР - 72%; СП - 8%										
40.				300	108,67	3,51	32600	1053	6599	18220	54886
1308-0206 -2203 РСНБ РК 2015	-Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и	м			---	---	---	---	---	---	
					83,16	1,19	24948	357	--	4066	

		металлические рукава							
		НР - 72%; СП - 8%							
42.				0,22	128848	--	28347	--	28347	--	30615
	2306-0902 -0109 РСНБ РК 2015	-Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 4 мм2 ГОСТ 6323-79	км		--	--	--	--	--	2268	
		СП - 8%									
43.				0,3	319005	--	95702	--	95702	--	103358
	2306-0902 -0113 РСНБ РК 2015	-Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 10 мм2 ГОСТ 6323-79	км		--	--	--	--	--	7656	
		СП - 8%									
50.				1030	345,29	2,63	355645	2712	157151	141626	537053
	1308-0206 -1303 РСНБ РК 2015	-Провод групповой осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный. Прокладка под штукатурку по стенам или в бороздах	м		190,08	0,89	195782	921	--	39782	
		НР - 72%; СП - 8%									
51.				1	-243505	--	-243505	--	-243505	--	-262985
	2306-0903 -0115 РСНБ РК 2015	-Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медными жилами плоские с разделительным основанием ППВ, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79	км		--	--	--	--	--	-19480	
		СП - 8%									
53.				50	395,88	14,82	19794	741	5985	9527	31666
	1308-0206 -1901 РСНБ РК 2015	-Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м		261,36	3,28	13068	164	--	2346	
		НР - 72%; СП - 8%									
58.				0,014	659214,29	17714,29	9229	248	8088	696	10719
	1308-0103 -3603 РСНБ РК 2015	-Металлические конструкции. Монтаж оборудования	т		63785,71	5214,29	893	73	--	794	
		НР - 72%; СП - 8%									

59.				1	1370	--	1370	--	182	855	2403
1308-0206 -2104 РСНБ РК 2015	-Ввод гибкий, наружный диаметр металлорукава до 27 мм. Установка	ввод			1188	--	1188	--	--	178	
	НР - 72%; СП - 8%										
60.				1	943	--	943	--	943	--	1018
СТ2977-77 77-0401 ТПРАЙС ЛИСТ	-Ввод гибкий с металлорукавом	шт			--	--	--	--	--	75	
	СП - 8%										
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге					708354				

Раздел 2 БЛОК №2

61.				2	12386,5	1361	24773	2722	16955	4270	31366
1308-0304 -0201 РСНБ РК 2015	-Блок управления открытого исполнения высотой и шириной до 1000x800 мм. Установка на стене	шт.			2548	417,5	5096	835	--	2323	
	НР - 72%; СП - 8%										
64.				5	3063,4	91,8	15317	459	2118	9280	26565
1308-0305 -0901 РСНБ РК 2015	-Щитки осветительные массой 6 кг. Установка в нише распорными дюбелями	шт.			2548	29,8	12740	149	--	1968	
	НР - 72%; СП - 8%										
65.				2	9025	--	18050	--	18050	--	19494
СТ2977-77 77-0101 ТПРАЙС ЛИСТ	-Ящик осветииельный ЯОУ-8506	шт			--	--	--	--	--	1444	
	СП - 8%										
66.				3	15267	--	45801	--	45801	--	49465
2307-0201 -0801 РСНБ РК 2015	-Щиты утапливаемые осветительные с выключателем модели УОЩВ-3-63-6-0 36 УХЛ4 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.			--	--	--	--	--	3664	
	СП - 8%										
67.				1	12386	1361	12386	1361	8477	2135	15683
1308-0304 -0201 РСНБ РК 2015	-Блок управления открытого исполнения высотой и шириной до 1000x800 мм. Установка на стене	шт.			2548	417	2548	417	--	1162	
	НР - 72%; СП - 8%										
69.				19	2609	21,42	49571	407	26212	16525	71384
1308-0303 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.			1208	--	22952	--	--	5288	
	НР - 72%; СП - 8%										

70.	СТ5877-77 77-0301 ТПРАЙС ЛИСТ	-Автоматический выключатель АП50-2МТ 10А	шт	19	2407	--	45733	--	--	--	45733
					--	--	--	--	45733	--	
75.	2307-0210 -0101 РСНБ РК 2015	-Пост кнопочный ПКЕ 222-2 У2, степень защиты IP 54	шт.	2	1506	--	3012	--	3012	--	3253
					--	--	--	--	--	241	
		СП - 8%									
78.	1308-0305 -1301 РСНБ РК 2015	-Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования	шт.	1	1470,5	178,5	1471	179	18	960	2625
					1274	59,5	1274	60	--	194	
		НР - 72%; СП - 8%									
79.	2307-0203 -0610 РСНБ РК 2015	-Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 380/24-3 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93	шт.	2	13195	--	26390	--	26390	--	28501
					--	--	--	--	--	2111	
		СП - 8%									
88.	2307-0101 -0239 РСНБ РК 2015	-Светильники подвесные, тип НСП11-200-414Ф IP52 ГОСТ 17677-82	шт.	8	3143	--	25144	--	25144	--	27156
					--	--	--	--	--	2012	
		СП - 8%									
93.	2307-0104 -0406 РСНБ РК 2015	-Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX L18W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 18 Вт	шт.	8	1285	--	10280	--	10280	--	11102
					--	--	--	--	--	822	
		СП - 8%									
97.	1308-0305 -0109 РСНБ РК 2015	-Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	шт.	35	459,86	3,51	16094	123	810	10946	29203
					433,16	1,19	15161	42	--	2163	
		НР - 72%; СП - 8%									
101.	2307-0202 -1401 РСНБ РК 2015	-Коробки ответвительные стальные с полиэтиленовой крышкой, степень защиты 1Р31, тип У197 УХЛ3	шт.	85	39	--	3315	--	3315	--	3580
					--	--	--	--	--	265	
		СП - 8%									
102.	1308-0305 -0102 РСНБ РК 2015	-Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	шт.	17	385,94	3,53	6560	60	219	4537	11985
					369,47	1,21	6281	20	--	888	

		НР - 72%; СП - 8%							
103.	2307-0218 -1502 РСНБ РК 2015	-Выключатель одноклавишный с индикатором, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	34	351	--	11934	--	11934	--	12889
					--	--	--	--	--	955	
		СП - 8%									
104.	1308-0305 -0105 РСНБ РК 2015	-Выключатель двухклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	шт.	20	385,9	3,51	7718	70	259	5337	14100
					369,46	1,18	7389	24	--	1044	
		НР - 72%; СП - 8%									
105.	2307-0218 -1503 РСНБ РК 2015	-Выключатель двухклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	39	324	--	12636	--	12636	--	13647
					--	--	--	--	--	1011	
		СП - 8%									
106.	1308-0305 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Выключатель полугерметический и герметический. Монтаж оборудования	шт.	22	1027,09	16,23	22596	357	3180	13770	39275
					866,32	3	19059	66	--	2909	
		НР - 72%; СП - 8%									
107.	2307-0218 -1601 РСНБ РК 2015	-Выключатель одноклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	22	220	--	4840	--	4840	--	5227
					--	--	--	--	--	387	
		СП - 8%									
130.	1308-0103 -3603 РСНБ РК 2015	-Металлические конструкции. Монтаж оборудования	т	0,019	659210,53	17684,21	12525	336	10977	944	14547
					63789,47	5210,53	1212	99	--	1078	
		НР - 72%; СП - 8%									
131.	1308-0206 -2104 РСНБ РК 2015	-Ввод гибкий, наружный диаметр металлорукава до 27 мм. Установка	ввод	6	1370,5	--	8223	--	1095	5132	14423
					1188	--	7128	--	--	1068	

		НР - 72%; СП - 8%							
132.	СТ2977-77 77-0401 ТПРАЙС ЛИСТ	-Ввод гибкий с металлорукавом	шт	6	943	--	5658	--	5658	--	6111
		СП - 8%			--	--	--	--	--	453	
139.	СТ2977-77 77-1001 ТПРАЙС ЛИСТ	-Пускатель магнитный ПМЛ 121002	шт	2	16039	--	32078	--	32078	--	34644
		СП - 8%			--	--	--	--	--	2566	
141.	2307-0210 -0101 РСНБ РК 2015	-Пост кнопочный ПКЕ 222-2 У2, степень защиты IP 54	шт.	2	1506	--	3012	--	3012	--	3253
		СП - 8%			--	--	--	--	--	241	
142.	1308-0201 -0703 РСНБ РК 2015	-Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	225	911,35	472,86	205053	106394	54487	56372	282339
					196,32	151,65	44172	34122	--	20914	
		НР - 72%; СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге				817550				

Раздел 3 БЛОК №3

166.	2307-0203 -0610 РСНБ РК 2015	-Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 380/24-3 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93	шт.	3	13195	--	39585	--	39585	--	42752
		СП - 8%			--	--	--	--	--	3167	
179.	2307-0104 -0406 РСНБ РК 2015	-Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX L18W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 18 Вт	шт.	20	1285	--	25700	--	25700	--	27756
		СП - 8%			--	--	--	--	--	2056	
184.	2307-0220 -0503 РСНБ РК 2015	-Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	37	361	--	13357	--	13357	--	14426
		СП - 8%			--	--	--	--	--	1069	

186.	2307-0217 -0107 РСНБ РК 2015	-Розетка штепсельная одноместная для открытой установки с заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	9	225	--	2025	--	2025	--	2187
					--	--	--	--	--	162	
		СП - 8%									
187.	2307-0202 -1401 РСНБ РК 2015	-Коробки ответвительные стальные с полиэтиленовой крышкой, степень защиты 1Р31, тип У197 УХЛ3	шт.	85	39	--	3315	--	3315	--	3580
					--	--	--	--	--	265	
		СП - 8%									
189.	2307-0218 -1502 РСНБ РК 2015	-Выключатель одноклавишный с индикатором, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	73	351	--	25623	--	25623	--	27673
					--	--	--	--	--	2050	
		СП - 8%									
191.	2307-0218 -1503 РСНБ РК 2015	-Выключатель двухклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	17	324	--	5508	--	5508	--	5949
					--	--	--	--	--	441	
		СП - 8%									
193.	2307-0218 -1601 РСНБ РК 2015	-Выключатель одноклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	22	220	--	4840	--	4840	--	5227
					--	--	--	--	--	387	
		СП - 8%									
194.	2307-0202 -0101 РСНБ РК 2015	-Коробки ответвительные настенные с кабельными вводами, степень защиты IP44, размерами 65 мм х 35 мм	шт.	90	309	--	27810	--	27810	--	30035
					--	--	--	--	--	2225	

		СП - 8%								
195.	1308-0206 -2201 РСНБ РК 2015	-Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	4256	79,26	0,88	337347	3736	80805	182933	561902
					59,4	0,3	252806	1268	--	41622	
		НР - 72%; СП - 8%									
196.	1308-0206 -2202 РСНБ РК 2015	-Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	3010	92,4	1,76	278129	5284	58292	155770	468611
					71,28	0,6	214553	1794	--	34712	
		НР - 72%; СП - 8%									
197.	1308-0206 -2203 РСНБ РК 2015	-Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	300	108,67	3,51	32602	1053	6601	18220	54888
					83,16	1,19	24948	358	--	4066	
		НР - 72%; СП - 8%									
198.	2306-0902 -0107 РСНБ РК 2015	-Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79	км	4,256	81510	--	346907	--	346907	--	374660
					--	--	--	--	--	27753	
		СП - 8%									
199.	2306-0902 -0109 РСНБ РК 2015	-Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 4 мм2 ГОСТ 6323-79	км	2,5	128848	--	322120	--	322120	--	347890
					--	--	--	--	--	25770	
		СП - 8%									
200.	2306-0902 -0111 РСНБ РК 2015	-Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 6 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,51	183706	--	93690	--	93690	--	101185
					--	--	--	--	--	7495	
		СП - 8%									
201.	2306-0902 -0113	-Провода силовые для электрических установок	км	0,32	319005	--	102082	--	102082	--	110249
					--	--	--	--	--	8167	

	РСНБ РК 2015	на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 10 мм2 ГОСТ 6323-79 СП - 8%								
202.	1308-0201 -0803 РСНБ РК 2015	-Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы НР - 72%; СП - 8%	м кабеля	489	453,41 --- 196,32	212,79 --- 62,56	221716 --- 96000	104055 --- 30594	21661 --- --	91148 --- 25029	337893
203.	2306-0144 -0503 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 СП - 8%	км	0,22	171879 --- --	-- --- --	37813 --- --	-- --- --	37813 --- --	-- --- 3025	40838
204.	2306-0144 -0905 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 СП - 8%	км	0,028	1658191 --- --	-- --- --	46429 --- --	-- --- --	46429 --- --	-- --- 3714	50143
205.	2306-0144 -0902 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 СП - 8%	км	0,117	446071 --- --	-- --- --	52190 --- --	-- --- --	52190 --- --	-- --- 4175	56365
206.	2306-0144 -0903 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 СП - 8%	км	0,032	692136 --- --	-- --- --	22148 --- --	-- --- --	22148 --- --	-- --- 1772	23920
207.	2306-0144 -0906 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х16 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 СП - 8%	км	0,041	2696878 --- --	-- --- --	110572 --- --	-- --- --	110572 --- --	-- --- 8846	119418
208.	2306-0144 -1020 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х50 (мк)-1 ГОСТ 16442-80 СП - 8%	км	0,039	8305895 --- --	-- --- --	323930 --- --	-- --- --	323930 --- --	-- --- 25914	349844

209.	2306-0144 -0912 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х25 (мк)-0,66 ГОСТ 16442-80 СП - 8%	км	0,006	4719668 --- --	-- --- --	28318 --- --	-- --- --	28318 --- --	-- --- 2265	30583
210.	2306-0144 -1023 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х120 (мк)-1 ГОСТ 16442-80 СП - 8%	км	0,006	20007419 --- --	-- --- --	120045 --- --	-- --- --	120045 --- --	-- --- 9604	129649
211.	1308-0206 -1303 РСНБ РК 2015	-Провод групповой осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный. Прокладка под штукатурку по стенам или в бороздах НР - 72%; СП - 8%	м	4110	345,29 --- 190,08	2,63 --- 0,89	1419128 --- 781229	10822 --- 3674	627077 --- --	565130 --- 158741	2142999
212.	2306-0903 -0115 РСНБ РК 2015	-Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медными жилами плоские с разделительным основанием ППВ, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79 СП - 8%	км	3,46	243505 --- --	-- --- --	842527 --- --	-- --- --	842527 --- --	-- --- 67402	909929
213.	2306-0903 -0113 РСНБ РК 2015	-Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медными жилами плоские с разделительным основанием ППВ, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм2 ГОСТ 6323-79 СП - 8%	км	0,65	146913 --- --	-- --- --	95493 --- --	-- --- --	95493 --- --	-- --- 7639	103132
214.	1308-0206 -1901 РСНБ РК 2015	-Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами НР - 72%; СП - 8%	м	1015	395,87 --- 261,36	14,82 --- 3,28	401808 --- 265280	15046 --- 3327	121482 --- --	193397 --- 47616	642821

215.	2301-0501 -1502 РСНБ РК 2015	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 25x2,3 питьевая ГОСТ 18599-2001 СП - 8%	м	1015	114 ---	-- ---	115710 ---	-- ---	115710 ---	-- 9257	124967
216.	1308-0206 -1902 РСНБ РК 2015	-Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами НР - 72%; СП - 8%	м	55	499,16 344,53	34,49 9,84	27454 18949	1897 541	6608 --	14033 3319	44806
217.	2301-0501 -1504 РСНБ РК 2015	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 32x3,0 питьевая ГОСТ 18599-2001 СП - 8%	м	55	186 ---	-- ---	10230 ---	-- ---	10230 ---	-- 818	11048
218.	1308-0206 -1903 РСНБ РК 2015	-Труба винипластовая диаметром до 63 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами НР - 72%; СП - 8%	м	60	555,43 392,03	44,48 13,12	33326 23522	2669 787	7135 --	17502 4066	54894
219.	2301-0501 -1513 РСНБ РК 2015	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 110x10 питьевая ГОСТ 18599-2001 СП - 8%	м	60	2108 ---	-- ---	126480 ---	-- ---	126480 ---	-- 10118	136598
229.	СТ2977-77 77-1601 ТПРАЙС ЛИСТ	-Пускатель магнитный ПМЛ 121002 СП - 8%	шт	2	16039 ---	-- ---	32078 ---	-- ---	32078 ---	-- 2566	34644
231.	2307-0210 -0101 РСНБ РК 2015	-Пост кнопочный ПКЕ 222-2 У2, степень защиты IP 54 СП - 8%	шт.	2	1506 ---	-- ---	3012 ---	-- ---	3012 ---	-- 241	3253
232.	1308-0201 -0703 РСНБ РК 2015	-Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка с креплением накладными скобами НР - 72%; СП - 8%	м кабеля	78	911,36 196,32	472,87 151,67	71086 15313	36884 11830	18889 --	19543 7250	97879

233.			0,078	274221	--	21389	--	21389	--	23100
2306-0144 -0602 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км		--	--	--	--	--	1711	
	СП - 8%									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге				7647693				
ИТОГО ПО СМЕТЕ 2-1-7		**Тенге**								**9173597**

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-1-8 Слаботочные сети(ИЗМ)

Раздел 1 БЛОК №1

1.1 ОХРАННО-ПОЖАРНАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ

14.			350	222,07	2,16	77724	755	8095	49615	137526
1308-0206 -0101 РСНБ РК 2015	-Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м		196,78	0,1	68874	36	--	10187	
	НР - 72%; СП - 8%									
15.			350	43	--	15050	--	15050	--	16254
2306-1710 -0101 РСНБ РК 2015	-Канал кабельный размерами 12 мм х 12 мм	м		--	--	--	--	--	1204	
	СП - 8%									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге				153780				
Нормативная трудоемкость		чел.-ч								57
Сметная заработная плата		Тенге					68910			

Раздел 2 БЛОК №2

2.1 ОХРАННО-ПОЖАРНАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ

59.			1300	376,96	30,54	490052	39700	250087	128778	668336
1310-0105 -0508 РСНБ РК 2015	-Провод однопарный. Прокладка с креплением проволочными скрепами по стене кирпичной	м провода		154,05	8,34	200265	10847	--	49506	
	НР - 61%; СП - 8%									
60.			1,3	15938	--	20719	--	20719	--	22377
2306-0408 -0101 РСНБ РК 2015	-Провод для телефонной связи ТРП 2х0,4	км		--	--	--	--	--	1658	
	СП - 8%									
73.			1000	222,07	2,16	222069	2159	23127	141758	392933
1308-0206 -0101 РСНБ РК 2015	-Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м		196,78	0,1	196783	103	--	29106	
	НР - 72%; СП - 8%									
74.			1000	43	--	43000	--	43000	--	46440
2306-1710 -0101 РСНБ РК 2015	-Канал кабельный размерами 12 мм х 12 мм	м		--	--	--	--	--	3440	

СП - 8%

2.4 ЭЛЕКТРОЧАСОФИКАЦИЯ

117.			350	376,96	30,54	131937	10689	67331	34671	179937
1310-0105 -0508 РСНБ РК 2015	-Провод однопарный. Прокладка с креплением проволочными скрепами по стене кирпичной	м провода		154,05	8,34	53917	2920	--	13329	

НР - 61%; СП - 8%

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге				1310023				
Нормативная трудоемкость		чел.-ч								422
Сметная заработная плата		Тенге					464835			
ИТОГО ПО СМЕТЕ 2-1-8:		**Тенге**								**1463803**

Локальная смета 2-1-10 Технологическое оборудование

Раздел 1 Блок 1

1.			24	8036	--	192864	--	--	--	192864
СТ5910-1000-1000 ТОО Пищеторг Сервис, Алматы	-Парта ученическая двухместная для кабинетов 1200x500x460	шт		--	--	--	--	192864	--	
2.			36	8036	--	289296	--	--	--	289296
СТ5910-1000-1000 ТОО Пищеторг Сервис, Алматы	-Парта ученическая двухместная для кабинетов 1200x500x520	шт		--	--	--	--	289296	--	
3.			12	7589	--	91068	--	--	--	91068
СТ5910-1000-1000 ТОО Пищеторг Сервис, Алматы	-Парта ученическая одноместная для кабинетов 600x500x460	шт		--	--	--	--	91068	--	
4.			18	7589	--	136602	--	--	--	136602
СТ5910-1000-1000 ТОО Пищеторг Сервис, Алматы	-Парта ученическая одноместная для кабинетов 600x500x520	шт		--	--	--	--	136602	--	
5.			60	4107	--	246420	--	--	--	246420
СТ5910-1000-1000 ТОО Пищеторг Сервис, Алматы	-Стул ученический для младших классов 380x380x260	шт		--	--	--	--	246420	--	
6.			90	4107	--	369630	--	--	--	369630
СТ5910-1000-1000 ТОО Пищеторг Сервис, Алматы	-Стул ученический для младших классов 380x380x30	шт		--	--	--	--	369630	--	

7.			6	29464	--	176784	--	--	--	176784
СТ5910-10 00-1000 ТОО Пищеторг Сервис, Алматы	-Доска классная раздвижная меловая 2700x214x1500	шт		---	---	---	---	---	---	
				--	--	--	--	176784	--	
8.			10	21875	--	218750	--	--	--	218750
СТ5910-10 00-1000 ТОО Пищеторг Сервис, Алматы	-Стол преподавателя 1200x600x740	шт		---	---	---	---	---	---	
				--	--	--	--	218750	--	
9.			14	4911	--	68754	--	--	--	68754
СТ5910-10 00-1000 ТОО Пищеторг Сервис, Алматы	-Стул преподавателя	шт		---	---	---	---	---	---	
				--	--	--	--	68754	--	
10.			12	16071	--	192852	--	--	--	192852
СТ5910-10 00-1000 ТОО Пищеторг Сервис, Алматы	-Шкаф пристенный. Секция нижняя 960x400x880	шт		---	---	---	---	---	---	
				--	--	--	--	192852	--	
11.			12	21429	--	257148	--	--	--	257148
СТ5910-10 00-1000 ТОО Пищеторг Сервис, Алматы	-Шкаф пристенный. Секция верхняя (с раздвижными полками)	шт		---	---	---	---	---	---	
				--	--	--	--	257148	--	
12.			12	19643	--	235716	--	--	--	235716
СТ5910-10 00-1000 ТОО Пищеторг Сервис, Алматы	-Шкаф пристенный. Секция антрессольная 960x400x800	шт		---	---	---	---	---	---	
				--	--	--	--	235716	--	
13.			4	28571	--	114284	--	--	--	114284
СТ5910-10 00-1000 ТОО Пищеторг Сервис, Алматы	-Шкафы пристенные для учительских 1050x600x210	шт		---	---	---	---	---	---	
				--	--	--	--	114284	--	

Раздел 2 Блок 2

14.			50	8036	--	401800	--	--	--	401800
СТ5910-10 00-1000 ТОО Пищеторг Сервис, Алматы	-Стол ученический двуместный для кабинетов 1200x500x660	шт		---	---	---	---	---	---	
				--	--	--	--	01800	--	
15.			20	8036	--	160720	--	--	--	160720
СТ5910-10 00-1000	-Стол ученический двуместный для	шт		---	---	---	---	---	---	
				--	--	--	--	160720	--	

	ТОО Пищеторг Сервис, Алматы	кабинетов 1200x500x720							
16.			28	8036	--	225008	--	--	--	225008
	СТ5910-10 00-1000 ТОО Пищеторг Сервис, Алматы	-Стол ученический двуместный для кабинетов 1200x500x780	шт	--	--	--	--	225008	--	
17.			14	7589	--	106246	--	--	--	106246
	СТ5910-10 00-1000 ТОО Пищеторг Сервис, Алматы	-Стол ученический одноместный для кабинетов 600x500x660	шт	--	--	--	--	106246	--	
18.			7	7589	--	53123	--	--	--	53123
	СТ5910-10 00-1000 ТОО Пищеторг Сервис, Алматы	-Стол ученический одноместный для кабинетов 600x500x720	шт	--	--	--	--	53123	--	
19.			16	7589	--	121424	--	--	--	121424
	СТ5910-10 00-1000 ТОО Пищеторг Сервис, Алматы	-Стол ученический для кабинетов 600x500x780	шт	--	--	--	--	121424	--	
20.			4	8036	--	32144	--	--	--	32144
	СТ5910-10 00-1000 ТОО Пищеторг Сервис, Алматы	-Стол ученический двуместный для кабинетов 1200x500x660	шт	--	--	--	--	32144	--	
21.			2	8036	--	16072	--	--	--	16072
	СТ5910-10 00-1000 ТОО Пищеторг Сервис, Алматы	-Стол ученический двуместный для кабинетов 1200x500x720	шт	--	--	--	--	16072	--	
22.			190	4107	--	780330	--	--	--	780330
	СТ5910-10 00-1000 ТОО Пищеторг Сервис, Алматы	-Стул ученический 280x308x560	шт	--	--	--	--	780330	--	
23.			47	4107	--	193029	--	--	--	193029
	СТ5910-10 00-1000 ТОО Пищеторг Сервис, Алматы	-Стул ученический:280x320x660	шт	--	--	--	--	193029	--	
24.			63	4107	--	258741	--	--	--	258741
	СТ5910-10	-Стул ученический	шт							

	00-1000 ТОО Пищеторг Сервис, Алматы	400x384x860			--	--	--	--	258741	--	
25.	CT5910-10 00-1000 ТОО Пищеторг Сервис, Алматы	-Стол преподавателя 1200x600x740	шт	15	21875	--	328125	--	--	--	328125
					--	--	--	--	328125	--	
26.	CT5910-10 00-1000 ТОО Пищеторг Сервис, Алматы	-Стул преподавателя	шт	29	4911	--	142419	--	--	--	142419
					--	--	--	--	142419	--	
27.	CT5910-10 00-1000 ТОО Пищеторг Сервис, Алматы	-Доска классная 3732x214x2000	шт	13	52679	--	684827	--	--	--	684827
					--	--	--	--	684827	--	
30.	CT5910-10 00-1000 ТОО Пищеторг Сервис, Алматы	-Шкаф пристенный. Секция нижняя 960x400x880	шт	10	16071	--	160710	--	--	--	160710
					--	--	--	--	160710	--	
31.	CT5910-10 00-1000 ТОО Пищеторг Сервис, Алматы	-Шкаф пристенный. Секция верхняя: (с раздвижными полками)	шт	10	21429	--	214290	--	--	--	214290
					--	--	--	--	214290	--	
32.	CT5910-10 00-1000 ТОО Пищеторг Сервис, Алматы	-Шкаф пристенный. Секция антрессольная 960x400x800	шт	10	19643	--	196430	--	--	--	196430
					--	--	--	--	196430	--	

ИТОГО ПО СМЕТЕ 2-1-10 **Тенге** **6665606**

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 4-1-1 Наружное электроснабжение

Раздел 3 Кабельно-проводниковая продукция

19.	2306-0109 -1005 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые АСБл 3x70-10 ГОСТ 18410-73 СП - 8%	км	0,025	3891937	--	97298	--	97298	--	105082
					--	--	--	--	--	7784	
21.	2306-1703 -2901	-Муфты концевые внутренней установки	шт.	1	43028	--	43028	--	43028	--	46470
					--	--	--	--	--	3442	

РСНБ РК 2015	типа POLT-12C/3XI-H1-L12 для экранированных 3-х жильных кабелей с пластмассовой изоляцией на напряжение 10 кВ, длиной 450 мм, с болтовыми наконечниками со срывными головками ГОСТ 13781.0-86								
	СП - 8%								
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге			151552				
ИТОГО ПО СМЕТЕ 4-1-1		**Тенге**							**151552**

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 4-2-1 Внутриплощадочные сети электроснабжения

Раздел 1 Земляные работы

5.			38	1406	--	53428	--	53428	--	57702
2101-0401 -0101 РСНБ РК 2015	-Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3		--	--	--	--	--	4274	
	СП - 8%									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге				57702				

Раздел 2 Внутриплощадочные сети электроснабжения

6.			232,5	331,49	152,6	77072	35479	10212	30075	115720
1308-0201 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля		134,97	44,69	31381	10391	--	8572	
	НР - 72%; СП - 8%									
28.			118	817,28	403,33	96439	47593	28576	25571	131770
1308-0201 -0702 РСНБ РК 2015	-Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля		171,78	129,2	20270	15245	--	9761	
	НР - 72%; СП - 8%									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге				247490				
Нормативная трудоемкость		чел.-ч								63
Сметная заработная плата		Тенге					77287			

Раздел 3 Установка опоры с одним светильником

47.			28	41485	--	1161580	--	1161580	--	1254506
2307-0106 -0368 РСНБ РК 2015	-Светильник светодиодный Magnum-STREET 110 Вт	шт.		--	--	--	--	--	92926	
	СП - 8%									

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	3	Тенге				1254506				
ИТОГО ПО СМЕТЕ 4-2-1:		**Тенге**								**1559698**

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 5-1-1 Наружная телефонизация

Раздел 1 Земляные работы

6.			39,24	1406	--	55171	--	55171	--	59585
2101-0401 -0101 РСНБ РК 2015	-Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3		--	--	--	--	--	4414	
	СП - 8%									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	1	Тенге				59585				

Раздел 2 Телефонизация

20.			530,25	730	--	387083	--	387083	--	418050
2301-0803 -0101 РСНБ РК 2015	-Трубы дренажные поливинилхлоридные гофрированные диаметром 91/110 мм	м		--	--	--	--	--	30967	
	СП - 8%									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	2	Тенге				418050				
ИТОГО ПО СМЕТЕ 5-1-1		**Тенге**								**477635**

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 6-1-1 Котельная. Общестроительные работы(ИЗМ)

Раздел 7 ФОМ

7.3 ФУНДАМЕНТ - ФО-2а, Фо-3

58.			1	219	184	219	184	5	79	322
1127-0301 -0201 РСНБ РК 2015	-Основания и покрытия толщиной слоя 8 см. Устройство из песчано-гравийных смесей, обрабатываемых смешением на месте автогрейдерами с применением битума, из новых материалов	м2 покрытия и основания		30	43	30	43	--	24	
	НР - 108%; СП - 8%									
59.			1	1704	1704	1704	1704	--	457	2334
1127-0301 -0301 РСНБ РК 2015 К=12	-Основания и покрытия. Устройство из песчано-гравийных смесей, обрабатываемых смешением на месте автогрейдерами с применением битума, из новых материалов. добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0301-0201	м2 покрытия и основания		--	423	--	423	--	173	

	НР - 108%; СП - 8%									
61.			0,02	550300	2150	11006	43	4680	5734	18079
1106-0301 -0401 РСНБ РК 2015	-Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м	т		314150	900	6283	18	--	1339	
	НР - 91%; СП - 8%									
62.			0,03232	223006	--	7208	--	7208	--	7785
2105-0301 -3201 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	577	
	СП - 8%									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7		Тенге				28520				
Нормативная трудоемкость		чел.-ч								6
Сметная заработная плата		Тенге					6794			

Раздел 8 ДЫМОВАЯ ТРУБА

8.1 ДЫМОВОЯ ТРУБА

72.			0,0358	304864	--	10914	--	10914	--	11787
2105-0106 -2402 РСНБ РК 2015	-Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т		--	--	--	--	--	873	
	СП - 8%									
73.			0,0224	307148	--	6880	--	6880	--	7430
2105-0106 -2403 РСНБ РК 2015	-Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т		--	--	--	--	--	550	
	СП - 8%									
74.			0,0513	240460	--	12336	--	12336	--	13323
2105-0201 -0502 РСНБ РК 2015	-Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т		--	--	--	--	--	987	
	СП - 8%									
80.			0,08	224582	--	17967	--	17967	--	19404
2105-0301 -3002	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая	т		--	--	--	--	--	1437	

	РСНБ РК 2015	класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%								
81.	2105-0106 -2403 РСНБ РК 2015	-Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005 СП - 8%	т	0,0223	307148 ---	-- --	6849 --	-- --	6849 --	-- 548	7397
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8		Тенге				59341				
		Раздел 10 КРЫЛЬЦО									
		10.1 ОТМОСТКА									
111.	1106-0301 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм НР - 91%; СП - 8%	т	0,032	18593,75 17343,75	968,75 312,5	595 555	31 10	9 --	514 89	1198
112.	2105-0301 -3501 РСНБ РК 2015	-Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80 СП - 8%	т	0,032	230866 ---	-- --	7388 --	-- --	7388 --	-- 591	7979
113.	1108-0101 -0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР - 93%; СП - 8%	м2 поверхности	3,9	847,69 256,15	18,97 2,56	3306 999	74 10	2233 --	938 340	4584
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10		Тенге				13761				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								1
	Сметная заработная плата		Тенге					1573			
ИТОГО ПО СМЕТЕ 6-1-1			**Тенге**								**101622**

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 6-1-4 Котельная. Водопровод и канализация

Раздел 3 Канализация хозяйственно-бытовая К1

34.			1	7183	--	7183	--	7183	--	7758
	СТ2303-01 02-0918	-Умывальник керамический со спинкой, с переливом, шириной от 420 мм до 450 мм, длиной от 550 мм до 600 мм ГОСТ 30493-96	шт	--	--	--	--	--	575	
		СП - 8%								
35.			1	785	--	785	--	785	--	848
	2303-0102 -1301 РСНБ РК 2015	-Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94	шт.	--	--	--	--	--	63	
		СП - 8%								
38.			1	17169	--	17169	--	17169	--	18543
	2303-0102 -0301 РСНБ РК 2015	-Унитаз напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96	комплект	--	--	--	--	--	1374	
		СП - 8%								
40.			1	3960	--	3960	--	3960	--	4277
	СТ2303-01 02-0918	-Смеситель для умывальника двухрукояточный, с подводками в раздельных отверстиях, настенный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96	шт	--	--	--	--	--	317	
		СП - 8%								
41.			1	785	--	785	--	785	--	848
	2303-0102 -1301 РСНБ РК 2015	-Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94	шт.	--	--	--	--	--	63	
		СП - 8%								
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге			32274				
ИТОГО ПО СМЕТЕ 6-1-4			**Тенге**							**32274**

Локальная смета 7-2-1. Дорожное покрытие

РАЗДЕЛ 1. Покрытие Тип I =2305 м2

1.			541,67	48,81	48,81	26437	26437	--	6575	35653
	1101-0104 -0102 РСНБ РК	-Корыто толщ.470. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л	м3 грунта	--	16,86	--	9132	--	2641	

2015	с) при перемещении грунта до 10 м. Грунты 2 группы. НР - 72%; СП - 8%									
2. 1111-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Грунт. Уплотнение катками НР - 94%; СП - 8%	м2 площади уплотнения	1152	98,04 --- 67,56	30,42 --- 10,8	112944 --- 77824	35042 --- 12439	78 --- --	84847 --- 15823	213614
3. 1127-0401 -0101 РСНБ РК 2015	-Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство НР - 108%; СП - 8%	м3 материала основания в плотном теле	172,87	2560,49 --- 130,9	1022,05 --- 211,9	442632 --- 22628	176681 --- 36631	243323 --- --	63999 --- 40531	547165
4. 1127-0403 -0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	-Основания толщиной 12 см из щебня фракции свыше 70 мм, однослойные. Устройство НР - 108%; СП - 8%	м2 основания	1152	591,43 --- 37,49	200,94 --- 54,48	681326 --- 43190	231478 --- 62764	406658 --- --	114431 --- 63661	859417
4.1 2101-0201 -0403 РСНБ РК 2015	-Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004 СП - 8%	м3	11,52	-2679 --- --	-- --- --	-30862 --- --	-- --- --	-30862 --- --	-- --- -2469	-33331
4.2 2101-0201 -0404 РСНБ РК 2015	-Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004 СП - 8%	м3	26,1504	-2672 --- --	-- --- --	-69874 --- --	-- --- --	-69874 --- --	-- --- -5590	-75464
4.3 2101-0201 -0407 РСНБ РК 2015	-Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция свыше 70 мм СТ РК 1284-2004 СП - 8%	м3	139,392	-2187 --- --	-- --- --	-304850 --- --	-- --- --	-304850 --- --	-- --- -24388	-329238
5. 1127-0403 -0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 К=3	-Основания толщиной 12 см из щебня фракции свыше 70 мм. Устройство. добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0501, 1127-0403-0502 НР - 108%; СП - 8%	м2 основания	1152	122,74 --- 1,75	34,51 --- 10,05	141401 --- 2018	39758 --- 11577	99625 --- --	14683 --- 12487	168571

5.1			2,17728	-2679	--	-5833	--	-5833	--	-6300
2101-0201 -0403 РСНБ РК 2015	-Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3		--	--	--	--	--	-467	
	СП - 8%									
5.2			6,53184	-2672	--	-17453	--	-17453	--	-18849
2101-0201 -0404 РСНБ РК 2015	-Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3		--	--	--	--	--	-1396	
	СП - 8%									
5.3			34,9056	-2187	--	-76339	--	-76339	--	-82446
2101-0201 -0407 РСНБ РК 2015	-Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция свыше 70 мм СТ РК 1284-2004	м3		--	--	--	--	--	-6107	
	СП - 8%									
6.			2305	1887,54	97,01	4350786	223617	4032140	173034	4885726
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		41,23	28,28	95029	65188	--	361906	
	НР - 108%; СП - 8%									
7.			2305	437,21	0,04	1007773	100	1007164	550	1088989
1127-0602 -0401 РСНБ РК 2015	-Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301	м2 покрытия		0,22	--	509	--	--	80666	
	НР - 108%; СП - 8%									
8.			130	2136,38	30,55	277729	3972	182291	100353	408329
1127-0201 -1002 РСНБ РК 2015	-Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	м бортового камня		703,58	11,18	91466	1454	--	30247	
Изм. и доп. вып. 16	НР - 108%; СП - 8%									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге				7661836				
Нормативная трудоемкость		чел.-ч								445
Сметная заработная плата		Тенге					531848			

РАЗДЕЛ 2. Покрытие Тип I =997 м2 (за участком)

10.			140,58	48,81	48,81	6861	6861	--	1706	9253
1101-0104	-Корыто толщ.470.	м3								

-0102 РСНБ РК 2015	Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м. Грунты 2 группы. НР - 72%; СП - 8%	грунта		--	16,86	--	2370	--	685	
11. 1111-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Грунт. Уплотнение катками НР - 94%; СП - 8%	м2 площади уплотнения	299	98,04 --- 67,56	30,42 --- 10,8	29314 --- 20199	9095 --- 3228	20 --- --	22022 --- 4107	55444
12. 1127-0401 -0101 РСНБ РК 2015	-Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство НР - 108%; СП - 8%	м3 материала основания в плотном теле	44,86	2560,49 --- 130,89	1022,05 --- 211,9	114864 --- 5872	45849 --- 9506	63143 --- --	16608 --- 10518	141988
13. 1127-0403 -0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	-Основания толщиной 12 см из щебня фракции свыше 70 мм, однослойные. Устройство НР - 108%; СП - 8%	м2 основания	800	591,43 --- 37,49	200,93 --- 54,48	473143 --- 29993	160749 --- 43586	282401 --- --	79466 --- 44209	596817
13.1 2101-0201 -0404 РСНБ РК 2015	-Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004 СП - 8%	м3	18,16	-2672 --- --	-- --- --	-48524 --- --	-- --- --	-48524 --- --	-- --- -3882	-52405
13.2 2101-0201 -0407 РСНБ РК 2015	-Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция свыше 70 мм СТ РК 1284-2004 СП - 8%	м3	96,8	-2187 --- --	-- --- --	-211702 --- --	-- --- --	-211702 --- --	-- --- -16936	-228638
14. 1127-0403 -0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 К=3	-Основания толщиной 12 см из щебня фракции свыше 70 мм. Устройство. добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0501, 1127-0403-0502 НР - 108%; СП - 8%	м2 основания	800	122,74 --- 1,75	34,51 --- 10,05	98195 --- 1402	27610 --- 8040	69183 --- --	10197 --- 8671	117063
14.1 2101-0201 -0403 РСНБ РК 2015	-Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция 20-40 мм	м3	1,512	-2679 --- --	-- --- --	-4051 --- --	-- --- --	-4051 --- --	-- --- -324	-4375

		СТ РК 1284-2004								
		СП - 8%								
14.2				4,536	-2672	--	-12120	--	-12120	--	-13090
	2101-0201 -0404 РСНБ РК 2015	-Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3		--	--	--	--	--	-970	
		СП - 8%								
14.3				24,24	-2187	--	-53013	--	-53013	--	-57254
	2101-0201 -0407 РСНБ РК 2015	-Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция свыше 70 мм СТ РК 1284-2004	м3		--	--	--	--	--	-4241	
		СП - 8%								
15.				500	1887,54	97,01	943771	48507	874650	37534	1059810
	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		41,23	28,28	20614	14140	--	78504	
		НР - 108%; СП - 8%								
16.				500	437,21	0,04	218606	22	218474	119	236223
	1127-0602 -0401 РСНБ РК 2015	-Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301	м2 покрытия		0,22	--	110	--	--	17498	
		НР - 108%; СП - 8%									
17.				140	2136,38	30,55	299093	4277	196314	108073	439739
	1127-0201 -1002 РСНБ РК 2015	-Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	м бортового камня		703,58	11,18	98502	1566	--	32573	
	Изм. и доп. вып. 16	НР - 108%; СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге				2300575				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								226
	Сметная заработная плата		Тенге					259128			

Раздел 3 Покрытие Тип II = 400м2

19.			44	48,81	48,81	2147	2147	--	534	2896
	1101-0104 -0102 РСНБ РК 2015	-Корыто толщ.470. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м. Грунты	м3 грунта	--	16,86	--	742	--	215	

	2 группы. НР - 72%; СП - 8%								
20. 1111-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Грунт. Уплотнение катками НР - 94%; СП - 8%	м2 площади уплотнения	200	98,04 67,56	30,42 10,8	19608 13511	6084 2160	13 --	14730 2747	37085
21. 1127-0401 -0101 РСНБ РК 2015	-Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство НР - 108%; СП - 8%	м3 материала основания в плотном теле	15	2560,48 130,9	1022,03 211,9	38407 1963	15331 3178	21113 --	5553 3517	47477
22. 1127-0701 -0302 РСНБ РК 2015	-Тротуары бетонные плитные. Устройство с заполнением швов песком НР - 108%; СП - 8%	м2 тротуара	400	396,25 358,9	36,65 14,18	158501 143561	14659 5672	281 --	161172 25574	345247
24. 1127-0201 -1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий НР - 108%; СП - 8%	м бортового камня	31	2136,39 703,58	30,55 11,16	66228 21811	947 346	43470 --	23930 7213	97371
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге				530076				
Нормативная трудоемкость		чел.-ч								198
Сметная заработная плата		Тенге					192945			

Раздел 4 Покрытие Тип II = 42м2 (за участком)

26. 1101-0104 -0102 РСНБ РК 2015	-Корыто толщ.470. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м. Грунты 2 группы. НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	9,24	48,81 --	48,81 16,86	451 --	451 156	-- --	112 45	608
27. 1111-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Грунт. Уплотнение катками НР - 94%; СП - 8%	м2 площади уплотнения	42	98,05 67,55	30,43 10,79	4118 2837	1278 453	3 --	3093 577	7788
28. 1127-0401 -0101 РСНБ РК 2015	-Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство НР - 108%; СП - 8%	м3 материала основания в плотном теле	6,3	2560,63 130,95	1022,06 211,9	16132 825	6439 1335	8868 --	2333 1477	19942

29.			42	396,26	36,64	16643	1539	30	16924	36252
1127-0701 -0302 РСНБ РК 2015	-Тротуары бетонные плитные. Устройство с заполнением швов песком	м2 тротуара		358,9	14,19	15074	596	--	2685	
	НР - 108%; СП - 8%									
31.			12	2136,33	30,58	25636	367	16826	9263	37691
1127-0201 -1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	м бортового камня		703,58	11,17	8443	134	--	2792	
	НР - 108%; СП - 8%									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге				102281				
Нормативная трудоемкость		чел.-ч								30
Сметная заработная плата		Тенге					29853			

Раздел 5 Асфальтобетонное покрытие III = 135м2

33.			13,5	48,81	48,81	659	659	--	164	889
1101-0104 -0102 РСНБ РК 2015	-Корыто толщ.470. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м. Грунты 2 группы.	м3 грунта		--	16,85	--	228	--	66	
	НР - 72%; СП - 8%									
34.			67,5	98,04	30,41	6618	2053	5	4971	12516
1111-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Грунт. Уплотнение катками	м2 площади уплотнения		67,56	10,8	4560	729	--	927	
	НР - 94%; СП - 8%									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		Тенге				13405				
Нормативная трудоемкость		чел.-ч								5
Сметная заработная плата		Тенге					5516			

Раздел 6 Покрытие спецсмесь IV = 2107м2

43.			210,7	3113,36	1057,29	655985	222772	405633	80043	794910
1127-0401 -0102 РСНБ РК 2015	-Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	м3 материала основания в плотном теле		130,9	220,85	27580	46534	--	58882	
	НР - 108%; СП - 8%									
48.			60	2136,37	30,55	128182	1833	84134	46317	188459
1127-0201 -1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	м бортового камня		703,58	11,18	42215	671	--	13960	
	НР - 108%; СП - 8%									

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6		Тенге			983369					
Нормативная трудоемкость		чел.-ч								103
Сметная заработная плата		Тенге				117000				

РАЗДЕЛ 7. Покрытие спорт. площадок V =1300 м2

53.			260	591,43	200,94	153771	52243	91780	25826	193966
1127-0403-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	-Основания толщиной 12 см из щебня фракции свыше 70 мм, однослойные. Устройство	м2 основания		37,49	54,48	9748	14165	--	14368	
	НР - 108%; СП - 8%									
53.1			2,6	-2679	--	-6965	--	-6965	--	-7523
2101-0201-0403 РСНБ РК 2015	-Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3		--	--	--	--	--	-557	
	СП - 8%									
53.2			5,902	-2672	--	-15770	--	-15770	--	-17032
2101-0201-0404 РСНБ РК 2015	-Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3		--	--	--	--	--	-1262	
	СП - 8%									
53.3			31,46	-2187	--	-68803	--	-68803	--	-74307
2101-0201-0407 РСНБ РК 2015	-Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция свыше 70 мм СТ РК 1284-2004	м3		--	--	--	--	--	-5504	
	СП - 8%									
54.			260	40,91	11,5	10638	2991	7495	1105	12682
1127-0403-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	-Основания толщиной 12 см из щебня фракции свыше 70 мм. Устройство. добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0501, 1127-0403-0502	м2 основания		0,58	3,35	152	871	--	939	
	НР - 108%; СП - 8%									
54.1			0,1638	-2679	--	-439	--	-439	--	-474
2101-0201-0403 РСНБ РК 2015	-Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3		--	--	--	--	--	-35	
	СП - 8%									

54.2			0,4914	-2672	--	-1313	--	-1313	--	-1418
2101-0201 -0404 РСНБ РК 2015	-Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3		--	--	--	--	--	-105	
	СП - 8%									
54.3			2,626	-2187	--	-5743	--	-5743	--	-6203
2101-0201 -0407 РСНБ РК 2015	-Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция свыше 70 мм СТ РК 1284-2004	м3		--	--	--	--	--	-459	
	СП - 8%									
55.			260	1887,54	97,01	490761	25224	454818	19518	551102
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		41,23	28,28	10719	7353	--	40822	
	НР - 108%; СП - 8%									
56.			260	437,21	0,04	113675	11	113607	62	122836
1127-0602 -0401 РСНБ РК 2015 К=2	-Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301	м2 покрытия		0,22	--	57	--	--	9099	
	НР - 108%; СП - 8%									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7		Тенге				773629				
Нормативная трудоемкость		чел.-ч								33
Сметная заработная плата		Тенге					43066			
ИТОГО ПО СМЕТЕ 7-2-1:		**Тенге**								**12365171**

Локальная смета 7-3-1 Озеленение

1.			5106	10,61	10,61	54175	54175	--	16468	76294
1147-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Участок для озеленения. Планировка участка механизированным способом	м2		--	3,66	--	18713	--	5651	
	НР - 88%; СП - 8%									
5.			3140	35,55	1,69	111617	5296	--	95258	223426
1147-0112 -0101 РСНБ РК 2015	-Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы механизированным способом. Без внесения растительной земли	м2		33,86	0,61	106322	1926	--	16550	
	НР - 88%; СП - 8%									

10.			515	328,25	59,12	169051	30449	--	131736	324850
1147-0113 -0101 РСНБ РК 2015	-Цветники. Устройство корыта механизированным способом глубиной 40 см	м2		269,13	21,55	138602	11098	--	24063	
	НР - 88%; СП - 8%									
11.			515	590,83	--	304278	--	89507	188998	532739
1147-0113 -0201 РСНБ РК 2015	-Цветники. Подготовка почвы. С внесением растительной земли 20 см	м2		417,03	--	214771	--	--	39462	
	НР - 88%; СП - 8%									

ИТОГО ПО СМЕТЕ 7-3-1: **Тенге** **1157309**

Локальная смета 7-5-1. МАФ

18.			11	18939	249	208329	2739	131109	67756	298172
8601-0302 -0101 УСН РК 8.02-03-2 018	-Скамья, тип 1С-1А	шт.		6771	73	74481	803	--	22087	
	НР - 90%; СП - 8%									
19.			6	16665	--	99990	--	99990	--	107989
8601-0303 -0201 УСН РК 8.02-03-2 018	-Урна металлическая			--	--	--	--	--	7999	
	СП - 8%									
20.			2	93065	207	186130	414	172288	12316	214322
8601-0104 -0109 УСН РК 8.02-03-2 018	-Качалка "Балансир"	комплект		6714	53	13428	106	--	15876	
	НР - 91%; СП - 8%									
21.			2	199670	394	399340	788	374240	22288	455358
8601-0104 -0202 УСН РК 8.02-03-2 018	-Качели двойные, металлические	комплект		12156	90	24312	180	--	33730	
	НР - 91%; СП - 8%									

ИТОГО ПО СМЕТЕ 7-5-1 **Тенге** **1075841**

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 7-6-1 Ограждение

РАЗДЕЛ 1. Ограждение территории

1.			227,4	2905,3	1055,74	660667	240077	11288	582914	1343066
1107-0111 -0112 РСНБ РК 2015	-Ограды металлические, высотой до 2,2 м по металлическим столбам с цоколем. Установка	м оград		1799,92	372,44	409302	84693	--	99486	
	НР - 118%; СП - 8% ГОСТ 9466-75									
9.			4,39	26689,49	1307,55	117167	5740	98465	12912	140484
1106-0101 -0119 РСНБ РК	-Фундаменты ленточные бетонные. Устройство	м3		2952,54	279,47	12962	1227	--	10406	

	2015 Изм. и доп. вып. 16	НР - 91%; СП - 8%								
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	1	Тенге			1483550				
ИТОГО ПО СМЕТЕ 7-6-1			**Тенге**							**1483550**

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 7-7-1 Уборная на 10 очков

Раздел 1 ниже отм.0.000

1.2 Выгреб

36.				12,87	1207,15	67,83	15536	873	12808	2044	18986
	1111-0101 -1903 РСНБ РК 2015	-Покрытия асфальтобетонные жесткие толщиной 25 мм. Устройство	м2 покрытия		144,13	24,79	1855	319	--	1406	
		НР - 94%; СП - 8%									
37.				64,35	212,39	3,59	13667	231	12132	1323	16189
	1111-0101 -1904 РСНБ РК 2015	-Покрытия асфальтобетонные жесткие. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1903	м2 покрытия		20,26	1,6	1304	103	--	1199	
		НР - 94%; СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	1	Тенге			35175					

Раздел 2 выше отм.0.000

2.1 +Стены и перегородки

51.				11,94	29633,42	2354,77	353823	28116	272855	54603	441099
	1108-0201 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м3 кладки		4426,47	490,79	52852	5860	--	32674	
		НР - 93%; СП - 8%									
		16									
52.				3,96	29587,12	2354,8	117165	9325	90929	17535	145476
	1108-0201 -0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стены внутренние из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м3 кладки		4270,45	490,91	16911	1944	--	10776	
		НР - 93%; СП - 8%									
53.				6	4819,17	244,83	28915	1469	18634	8484	40391
	1108-0401 -0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Перегородки армированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м2 перегородок (за вычетом проемов)		1468,67	51,83	8812	311	--	2992	

9	НР - 93%; СП - 8%									
54.			24	446,29	247,25	10711	5934	987	5966	18011
1107-0503 -0110 РСНБ РК 2015	-Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций		157,92	52,75	3790	1266	--	1334	
	2.5 Полы									
73.			19,14	255,38	30,46	4888	583	3012	1409	6801
1111-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Грунт. Уплотнение гравием НР - 94%; СП - 8%	м2 площади уплотнения		67,55	10,76	1293	206	--	504	
74.			1,5312	26379,96	7,18	40393	11	35103	4962	48983
1111-0101 -0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	-Слои подстилающие бетонные. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м3 подстилающего слоя		3447,62	--	5279	--	--	3628	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге				700761				
ИТОГО ПО СМЕТЕ 7-7-1		**Тенге**								**735936**

ПРОТОКОЛ ЗАМЕНЫ №2

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-1-2 ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ БЛОК 1

Раздел 2. Окна

5.			195,13	418,66	4,83	81694	942	10956	63146	156427
1110-0405 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	-Откосы оконных проемов. Облицовка по каркасу НР - 90%; СП - 8%	м откоса		357,69	1,88	69796	366	--	11587	
7.			195,13	74,71	1,04	14578	204	--	13023	29809
1110-0111 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Наличники. Установка и крепление НР - 90%; СП - 8%	м коробок		73,66	0,49	14374	96	--	2208	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге				186236				

Раздел 7 Полы серии 2.244-1 вып.6

	7.2 ММ									
11.			281,82	681,09	20,19	191946	5691	81291	101243	316644
1111-0101 -3602 РСНБ РК 2015	-Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2	м2 покрытия		372,45	9,73	104964	2742	--	23455	

Изм. и доп. вып. 6	НР - 94%; СП - 8%								
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7		Тенге			316644				
	ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-1-3 ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ БЛОК 2								
	Раздел 7 ЛЕСТНИЦА								
	7.2 Лестница Л3(1шт)								
34.			3	7797,24	1260,14	23392	3780	14434	7364	33216
1107-0102 -0104 РСНБ РК 2015	-Плиты перекрытий площадью до 5 м2. Укладка при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т	шт. сборных конструкций		1725,84	354,35	5178	1063	--	2460	
	НР - 118%; СП - 8%								
36.			29,7	1303,71	51,52	38720	1530	1008	43435	88728
1107-0518 -0101 РСНБ РК 2015	-Лестницы из отдельных ступеней гладкие. Устройство по готовому основанию	м ступеней		1218,24	21,14	36182	628	--	6572	
	НР - 118%; СП - 8%								
38.			0,382	69518,97	25117,9	26556	9595	3846	11085	40652
1109-0304 -0101 РСНБ РК 2015	-Монтаж металлических конструкций лестниц (косоуров)	т конструкций		34333,2	7721,11	13115	2949	--	3011	
Изм. и доп. вып. 16	НР - 69%; СП - 8%								
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7		Тенге			162596				
	ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-1-4 ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ БЛОК 3								
	Раздел 7 Полы серии 2.244-1 вып.6								
	7.3 УЗЕЛ 12-77,13м2								
42.			77,13	292,55	23,11	22564	1783	15925	5360	30158
1111-0101 -0902 РСНБ РК 2015	-Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит древесноволокнистых. Устройство	м2 изолируемой поверхности		62,96	10,97	4856	846	--	2234	
	НР - 94%; СП - 8%								
43.			77,13	725,68	27,24	55971	2101	29350	23995	86363
1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки		317,91	13,04	24520	1006	--	6397	
	НР - 94%; СП - 8%								
44.			77,13	103,42	4,63	7977	357	7317	441	9091
1111-0101 -1102 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины	м2 стяжки		3,93	2,16	303	166	--	673	

	стяжки к норме 1111-0101-1101									
	НР - 94%; СП - 8%									
45.			77,13	681,09	20,19	52533	1557	22249	27709	86661
1111-0101 -3602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2	м2 покрытия		372,45	9,73	28727	750	--	6419	
	НР - 94%; СП - 8%									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7		Тенге				212273				
	Раздел 8 ЛЕСТНИЦА Л1									
57.			3	7797,24	1260,14	23392	3780	14434	7364	33216
1107-0102 -0104 РСНБ РК 2015	-Плиты перекрытий площадью до 5 м2. Укладка при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т	шт. сборных конструкций		1725,84	354,35	5178	1063	--	2460	
	НР - 118%; СП - 8%									
59.			29,7	1303,71	51,52	38720	1530	1008	43435	88728
1107-0518 -0101 РСНБ РК 2015	-Лестницы из отдельных ступеней гладкие. Устройство по готовому основанию	м ступеней		1218,24	21,14	36182	628	--	6572	
	НР - 118%; СП - 8%									
61.			0,382	69518,97	25117,9	26556	9595	3846	11085	40652
1109-0304 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Монтаж металлических конструкций лестниц (косоуров)	т конструкций		34333,2	7721,11	13115	2949	--	3011	
	НР - 69%; СП - 8%									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8		Тенге				162596				
	ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-1-5 Водопровод и канализация									
	Раздел 1 ВОДОПРОВОД ХОЛОДНЫЙ - В1 БЛОК-1									
63.			9	1310,73	14,24	11797	128	118	11321	24967
1116-0501 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода		1283,44	0,09	11551	1	--	1849	
	НР - 98%; СП - 8%									
65.			58	1310,73	14,24	76023	826	757	72956	160897
1116-0501 -0201 РСНБ РК	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых	м трубопровода		1283,44	0,09	74440	5	--	11918	

2015 Изм. и доп. вып. 16	труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 15 мм. Прокладка								
	НР - 98%; СП - 8%								
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге			185864				
	Раздел 2 ВОДОПРОВОД ГОРЯЧИЙ - Т3, Т4 БЛОК -1								
67.			6	1310,73	14,24	7864	85	78	7547	16644
1116-0501 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопро вода		1283,44	0,09	7701	1	--	1233	
	НР - 98%; СП - 8%								
69.			21	1310,73	14,24	27525	299	274	26415	58256
1116-0501 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопро вода		1283,44	0,09	26952	2	--	4315	
	НР - 98%; СП - 8%								
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге			74900				
	Раздел 4 ВОДОПРОВОД ХОЛОДНЫЙ - В1 БЛОК - 2								
71.			3	1310,73	14,24	3932	43	39	3774	8322
1116-0501 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопро вода		1283,44	0,09	3850	--	--	616	
	НР - 98%; СП - 8%								
73.			85	1310,73	14,24	111412	1210	1109	106918	235797
1116-0501 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопро вода		1283,44	0,09	109093	8	--	17466	
	НР - 98%; СП - 8%								
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге			244119				
	Раздел 5 ВОДОПРОВОД ГОРЯЧИЙ - Т3, Т4 БЛОК -2								

75.			18	1310,73	14,24	23593	256	235	22641	49933
1116-0501 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопро вода		1283,44	0,09	23102	2	--	3699	
	НР - 98%; СП - 8%									
77.			40	1310,73	14,24	52429	569	522	50314	110963
1116-0501 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопро вода		1283,44	0,09	51338	4	--	8220	
	НР - 98%; СП - 8%									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		Тенге				160896				

Раздел 8 ВОДОПРОВОД ХОЛОДНЫЙ - В1 БЛОК-3

81.			86	1310,73	14,24	112723	1224	1123	108176	238571
1116-0501 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопро вода		1283,44	0,09	110376	8	--	17672	
	НР - 98%; СП - 8%									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8		Тенге				238571				

Раздел 9 ВОДОПРОВОД ГОРЯЧИЙ - Т3, Т4 БЛОК -3

85.			24	1310,73	14,24	31458	342	313	30189	66578
1116-0501 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопро вода		1283,44	0,09	30803	2	--	4932	
	НР - 98%; СП - 8%									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9		Тенге				66578				
ИТОГО ПО ПРОТОКОЛУ ЗАМЕНЫ №2		**Тенге**				**2011273**				

ПРОТОКОЛ ЗАМЕНЫ №3

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-1-2 ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ БЛОК 1

Раздел 15 РАЗНЫЕ РАБОТЫ

15.7 Утепление тамбура

34.			6,28	249,99	3,21	1570	20	--	1245	3040
1115-0108 -1807 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Устройство теплоизоляционного слоя /для IB - 35С - 100 мм/	м2		246,78	0,95	1550	6	--	225	
	НР - 80%; СП - 8%									
35.			0,6594	28662	--	18900	--	18900	--	20412
2111-0102 -0107 РСНБ РК 2015	-Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 175-180(Плиты теплоизоляционные из базальтовой энергетической ваты на синтетическом связующем с гидрофобизированными добавками ГОСТ 9573-2012 марки /П 170/)	м3		--	--	--	--	--	1512	
	СП - 8%									

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15 Тенге 23452

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-1-3 ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ БЛОК 2

Раздел 2. Окна

36.			58,14	2265,83	164,24	131735	9549	58699	61155	208322
1110-0501 -0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	-Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления)	м2		1091,97	76,77	63487	4463	--	15431	
	НР - 90%; СП - 8%									
37.			4,5	3175,84	164,45	14291	740	7295	5934	21843
1110-0501 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	-Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) одностворчатых	м2		1390,3	74,82	6256	337	--	1618	
	НР - 90%; СП - 8%									
41.			356,4	418,66	4,83	149212	1720	20012	115334	285710
1110-0405 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	-Откосы оконных проемов. Облицовка по каркасу	м откоса		357,69	1,88	127480	669	--	21164	
	НР - 90%; СП - 8%									

43.			356,4	74,71	1,04	26626	372	--	23786	54445
1110-0111 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Наличники. Установка и крепление	м коробок		73,66	0,49	26254	175	--	4033	
	НР - 90%; СП - 8%									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге				570320				
	Раздел 6 Полы серии 2.244-1 вып.6									
	6.3 Узел 651-318,43м2									
49.			318,43	536,59	20,19	170867	6430	45838	114396	308084
1111-0101 -3601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат"	м2 покрытия		372,45	9,73	118599	3098	--	22821	
	НР - 94%; СП - 8%									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6		Тенге				308084				
	Раздел 11 Оштукатуривание стен									
62.			36,843	1392,61	18,54	51308	683	18789	25637	83101
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		864,09	5,72	31836	211	--	6156	
	НР - 80%; СП - 8%									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11		Тенге				83101				
	Раздел 14 РАЗНЫЕ РАБОТЫ									
	14.12 Утепление тамбура									
69.			16,99	249,99	3,21	4247	55	--	3367	8223
1115-0108 -1807 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Устройство теплоизоляционного слоя /для IB - 35С - 100 мм/	м2		246,78	0,95	4193	16	--	609	
	НР - 80%; СП - 8%									
70.			1,78395	28662	--	51132	--	51132	--	55222
2111-0102 -0107 РСНБ РК 2015	-Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 175-180(Плиты теплоизоляционные из базальтовой энергетической ваты на синтетическом связующем с гидрофобизированными добавками ГОСТ	м3		--	--	--	--	--	4091	

9573-2012 марки /П
170/)

СП - 8%

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14 Тенге 63445

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-1-4 ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ БЛОК 3

Раздел 2. Окна

71.			130,5	2265,83	164,24	295691	21433	131756	137268	467596
1110-0501 -0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	-Проемы оконные площадью м2 более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления)			1091,97	76,77	142502	10019	--	34637	
	НР - 90%; СП - 8%									
72.			1,8	3175,84	164,45	5717	296	2918	2373	8737
1110-0501 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	-Проемы оконные площадью м2 до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) одностворчатых			1390,3	74,82	2503	135	--	647	
	НР - 90%; СП - 8%									

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 Тенге 476333

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-1-5 Водопровод и канализация

Раздел 1 ВОДОПРОВОД ХОЛОДНЫЙ - В1 БЛОК-1

105.			4	446,33	19,95	1785	80	51	1651	3711
1116-0301 -0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода		413,5	7,61	1654	30	--	275	
	НР - 98%; СП - 8%									

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 Тенге 3711

Раздел 4 ВОДОПРОВОД ХОЛОДНЫЙ - В1 БЛОК - 2

109.			19	445,06	19,95	8456	379	221	7841	17601
1116-0301 -0203 РСНБ РК 2015 Изм. и	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб,	м трубопровода		413,5	7,61	7856	145	--	1304	

доп. вып. 6	диаметр до 25 мм. Прокладка								
	НР - 98%; СП - 8%								
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	4	Тенге				17601			
	Раздел 5 ВОДОПРОВОД ГОРЯЧИЙ - Т3, Т4 БЛОК -2								
112.			10	586,47	34,86	5865	349	203	5340	12101
1116-0301 -0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода		531,29	13,62	5313	136	--	896	
	НР - 98%; СП - 8%								
114.			16	448,15	19,95	7170	319	235	6603	14875
1116-0301 -0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода		413,5	7,61	6616	122	--	1102	
	НР - 98%; СП - 8%								
116.			18	446,33	19,95	8034	359	232	7428	16699
1116-0301 -0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода		413,5	7,61	7443	137	--	1237	
	НР - 98%; СП - 8%								
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	5	Тенге				43675			
	ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 7-5-1 Малые архитектурные формы								
	Раздел 1 Теневой навес - 1шт								
135.			1	186264	--	186264	--	186264	--	201165
86-010106 -0305	-Беседка со скамейками	шт.		--	--	--	--	--	14901	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	1	Тенге				201165			
ИТОГО ПО ПРОТОКОЛУ ЗАМЕНЫ №3		**Тенге**				**1790887**			

ПРОТОКОЛ ЗАМЕНЫ №4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-1-2 ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ БЛОК 1

Раздел 10 ПОТОЛКИ

1.			104,64	1353,46	135,76	141626	14206	--	107294	268834
1115-0108 -1401 РСНБ РК 2015	-Потолки подвесные из декоративно-акустических плит. Устройство	м2		1217,7	64	127420	6697	--	19914	
	НР - 80%; СП - 8%									
2.			104,64	4798	--	502063	--	502063	--	542228
2203-0301 -0201 РСНБ РК 2015	-Подвесной потолок из минерального волокна класса "стандарт" t 14 мм в комплекте	м2		--	--	--	--	--	40165	
	СП - 8%									
3.			104,64	81,97	2,24	8577	235	1643	5454	15153
1115-0206 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Потолки сборные панельные. /Затирка швов/	м2 отделываемой поверхности		64,02	1,13	6699	118	--	1122	
	НР - 80%; СП - 8%									
4.			553,16	628,87	6,11	347864	3382	73904	217826	610945
1115-0203 -0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Потолки. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором	м2 оштукатуриваемой поверхности		489,15	3,08	270578	1704	--	45255	
	НР - 80%; СП - 8%									
ИТОГО ПО СМЕТЕ 2-1-2:		Тенге								1437160

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-1-3 ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ БЛОК 2

Раздел 9 Потолки

5.			317,27	1353,46	135,76	429412	43073	--	325316	815107
1115-0108 -1401 РСНБ РК 2015	-Потолки подвесные из декоративно-акустических плит. Устройство	м2		1217,7	64	386340	20306	--	60378	
	НР - 80%; СП - 8%									
6.			317,27	4798	--	1522261	--	1522261	--	1644042
2203-0301 -0201 РСНБ РК 2015	-Подвесной потолок из минерального волокна класса "стандарт" t 14 мм в комплекте	м2		--	--	--	--	--	121781	
	СП - 8%									
7.			317,27	81,97	2,24	26006	711	4983	16536	45946
1115-0206 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Потолки сборные панельные. /Затирка швов/	м2 отделываемой поверхности		64,02	1,13	20312	358	--	3403	
	НР - 80%; СП - 8%									
8.			1378,64	628,87	6,11	866980	8429	184189	542887	1522657
1115-0203 -0502	-Потолки. Сплошное выравнивание бетонных	м2 оштукату		489,15	3,08	674362	4248	--	112789	

	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором	риваемой поверхности							
		НР - 80%; СП - 8%								
9.				1378,64	729,36	4,59	1005524	6324	250709	601185	1735246
	1115-0405-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности		542,92	2,17	748491	2990	--	128537	
		НР - 80%; СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9		Тенге				5762998				
		Раздел 11 Оштукатуривание стен									
10.				445,687	1392,61	18,54	620667	8263	227292	310130	1005261
	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		864,09	5,72	385112	2550	--	74464	
		НР - 80%; СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11		Тенге				1005261				
ИТОГО ПО СМЕТЕ 2-1-3:			Тенге								6768259
		ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-1-4 ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ БЛОК 3									
		Раздел 7 Полы серии 2.244-1 вып.6									
		7.5 СПОРТЗАЛ									
12.				24,01	5265	--	126413	--	126413	--	136526
	СТ2977-77 77-0401 ПРАЙС ЛИСТ	-Покрытие Rexcourt	м2		--	--	--	--	--	10113	
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7		Тенге				136526				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								16
	Сметная заработная плата		Тенге					16339			
		Раздел 10 ПОТОЛКИ									
13.				211,28	1353,46	135,76	285959	28683	--	216638	542805
	1115-0108-1401 РСНБ РК 2015	-Потолки подвесные из декоративно-акустических плит. Устройство	м2		1217,7	64	257276	13522	--	40208	
		НР - 80%; СП - 8%									
14.				211,28	4798	--	1013721	--	1013721	--	1094819
	2203-0301-0201 РСНБ РК 2015	-Подвесной потолок из минерального волокна класса "стандарт" t 14 мм в комплекте	м2		--	--	--	--	--	81098	

	СП - 8%									
15.			211,28	81,97	2,24	17318	474	3318	11012	30597
1115-0206 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Потолки сборные панельные. /Затирка швов/	м2 отделываемой поверхности		---	---	---	---	---	---	
	НР - 80%; СП - 8%			64,02	1,13	13526	239	--	2266	
16.			899,59	628,87	6,11	565722	5500	120188	354245	993564
1115-0203 -0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Потолки. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором	м2 оштукатуриваемой поверхности		---	---	---	---	---	---	
				489,15	3,08	440034	2772	--	73597	
	НР - 80%; СП - 8%									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10		Тенге				2661785				

Раздел 11 Оштукатуривание стен

17.			2626,962	1392,61	18,54	3658326	48706	1339698	1827964	5925194
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		---	---	---	---	---	---	
				864,09	5,72	2269922	15033	--	438903	
	НР - 80%; СП - 8%									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11		Тенге				5925194				

Раздел 15 Разные работы

18.			680	1555,92	1055,86	1058024	717985	165307	298649	1465207
1112-0101 -2002 РСНБ РК 2015 прим	-Подшивка карниза крыши металлопрофилем	м планки		---	---	---	---	---	---	
	НР - 92%; СП - 8%			256,96	220,42	174732	149887	--	108534	
19.			183,2	1961	--	359255	--	359255	--	387996
2110-0105 -0304 РСНБ РК 2015	-Лист стальной оцинкованный плоский толщиной стали 0,5 мм с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003	м2		---	---	---	---	---	---	
				--	--	--	--	--	28740	
	СП - 8%									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15		Тенге				1853203				
ИТОГО ПО СМЕТЕ 2-1-4:		Тенге								10576708

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-1-7 ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ И ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ

Раздел 1 БЛОК №1

20.	1308-0305-0401 РСНБ РК 2015	-Светильник с количеством ламп в светильнике 1. Установка отдельно на штырях НР - 72%; СП - 8%	шт.	112	1759,24 968,24	588,07 369,7	197035 108443	65864 41406	22728 --	107891 24394	329320
21.	ТПРАЙС ЛИСТ ТОО "Компания "ЭлектроLine"	-Светильник светодиодный LED Alfa ДПО 36w, IP20	шт	93	2355 --	-- --	219015 --	-- --	-- --	-- --	219015
22.	ТПРАЙС ЛИСТ ТОО "Компания "ЭлектроLine"	-Светильник LED ДПО 80w, IP20	шт	2	7566 --	-- --	15132 --	-- --	-- --	-- --	15132
23.	ТПРАЙС ЛИСТ ТОО "Компания "ЭлектроLine"	-Светильник LED Triton ДСП 36w, IP65	шт	2	6010 --	-- --	12020 --	-- --	-- --	-- --	12020
24.	ТПРАЙС ЛИСТ ТОО "Компания "ЭлектроLine"	-Светильник ДБО 46 1x18-013 CLASS	шт	12	7010 --	-- --	84120 --	-- --	-- --	-- --	84120
25.	ТПРАЙС ЛИСТ ТОО "Компания "ЭлектроLine"	-Светильник светодиодный LED Beta ДПО 36w, IP20	шт	3	1645 --	-- --	4935 --	-- --	-- --	-- --	4935
26.	ТПРАЙС ЛИСТ ТОО "Компания "ЭлектроLine"	-Светильник НПП 03-100-010.2 Луна с решеткой	шт	14	1165 --	-- --	16310 --	-- --	-- --	-- --	16310
27.	ТПРАЙС ЛИСТ ТОО "Компания "ЭлектроLine"	-Лампа светодиодная 61 151 OLL-A60-15-230	шт	14	475 --	-- --	6650 --	-- --	-- --	-- --	6650
28.	ТПРАЙС ЛИСТ ТОО "Компания	-Светильник светодиодный LED Orion ДПО 12w, IP20	шт	1	2274 --	-- --	2274 --	-- --	-- --	-- --	2274

	" "ЭлектроLine"									
29.	ТПРАЙС ЛИСТ ТОО "Компания " "ЭлектроLine"	-Светильник аварийный светодиодный ССА2-01 ВЫХОД -EXIT	шт	3	3750 ---	-- ---	11250 ---	-- ---	-- ---	-- ---	11250
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге				701026				
		Раздел 2 БЛОК №2									
30.	1308-0305 -0401 РСНБ РК 2015	-Светильник с количеством ламп в светильнике 1. Установка отдельно на штырях НР - 72%; СП - 8%	шт.	300	1759,24 968,24	588,07 369,7	527772 290472	176421 110909	60879 --	288994 65341	882107
31.	ТПРАЙС ЛИСТ ТОО "Компания " "ЭлектроLine"	-Светильник светодиодный LED Alfa ДПО 36w, IP20	шт	228	2355 ---	-- ---	536940 ---	-- ---	-- ---	-- ---	536940
32.	ТПРАЙС ЛИСТ ТОО "Компания " "ЭлектроLine"	-Светильник LED ДПО 80w, IP20	шт	32	7566 ---	-- ---	242112 ---	-- ---	-- ---	-- ---	242112
33.	ТПРАЙС ЛИСТ ТОО "Компания " "ЭлектроLine"	-Светильник LED Triton ДСП 36w, IP65	шт	8	6010 ---	-- ---	48080 ---	-- ---	-- ---	-- ---	48080
34.	ТПРАЙС ЛИСТ ТОО "Компания " "ЭлектроLine"	-Светильник ДБО 46 1x18-013 CLASS	шт	26	7010 ---	-- ---	182260 ---	-- ---	-- ---	-- ---	182260
35.	ТПРАЙС ЛИСТ ТОО "Компания " "ЭлектроLine"	-Светильник светодиодный LED Beta ДПО 36w, IP20	шт	6	1645 ---	-- ---	9870 ---	-- ---	-- ---	-- ---	9870
36.	ТПРАЙС ЛИСТ ТОО	-Светильник НПП 03-100-010.2 Луна с	шт	43	1165 ---	-- ---	50095 ---	-- ---	-- ---	-- ---	50095

	"Компания " "ЭлектроLine"	решеткой								
37.	ТПРАЙС ЛИСТ ТОО "Компания " "ЭлектроLine"	-Лампа светодиодная 61 151 OLL-A60-15-230	шт	43	475 ---	-- ---	20425 ---	-- ---	-- ---	-- ---	20425
38.	ТПРАЙС ЛИСТ ТОО "Компания " "ЭлектроLine"	-Светильник светодиодный LED Orion ДПО 12w, IP20	шт	1	2274 ---	-- ---	2274 ---	-- ---	-- ---	-- ---	2274
39.	ТПРАЙС ЛИСТ ТОО "Компания " "ЭлектроLine"	-Светильник аварийный светодиодный ССА2-01 ВЫХОД -EXIT	шт	7	3750 ---	-- ---	26250 ---	-- ---	-- ---	-- ---	26250
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге				2000413				
		Раздел 3 БЛОК №3									
40.	1308-0305 -0401 РСНБ РК 2015	-Светильник с количеством ламп в светильнике 1. Установка отдельно на штырях	шт.	157	1759,24 968,24	588,07 369,7	276201 152014	92327 58042	31860 --	151240 34195	461636
		НР - 72%; СП - 8%									
41.	ТПРАЙС ЛИСТ ТОО "Компания " "ЭлектроLine"	-Светильник светодиодный LED Alfa ДПО 36w, IP20	шт	68	2355 ---	-- ---	160140 ---	-- ---	-- ---	-- ---	160140
42.	ТПРАЙС ЛИСТ ТОО "Компания " "ЭлектроLine"	-Светильник LED Triton ДСП 36w, IP65	шт	76	6010 ---	-- ---	456760 ---	-- ---	-- ---	-- ---	456760
43.	ТПРАЙС ЛИСТ ТОО "Компания " "ЭлектроLine"	-Светильник ДБО 46 1x18-013 CLASS	шт	4	7010 ---	-- ---	28040 ---	-- ---	-- ---	-- ---	28040
44.	ТПРАЙС ЛИСТ ТОО	-Светильник светодиодный LED Beta ДПО 36w,	шт	9	1645 ---	-- ---	14805 ---	-- ---	-- ---	-- ---	14805

	"Компания " "ЭлектроLine" IP20								
45.	ТПРАЙС ЛИСТ ТОО "Компания " "ЭлектроLine"	-Светильник светодиодный LCL-2 8w (ДДП)	шт	12	2195	--	26340	--	--	--	26340
					--	--	--	--	--	--	
46.	ТПРАЙС ЛИСТ ТОО "Компания " "ЭлектроLine"	-Светильник НПП 03-100-010.2 Луна с решеткой	шт	64	1165	--	74560	--	--	--	74560
					--	--	--	--	--	--	
47.	ТПРАЙС ЛИСТ ТОО "Компания " "ЭлектроLine"	-Лампа светодиодная 61 151 OLL-A60-15-230	шт	64	475	--	30400	--	--	--	30400
					--	--	--	--	--	--	
48.	ТПРАЙС ЛИСТ ТОО "Компания " "ЭлектроLine"	-Светильник аварийный светодиодный CCA2-01 ВЫХОД -EXIT	шт	7	3750	--	26250	--	--	--	26250
					--	--	--	--	--	--	
49.	ТПРАЙС ЛИСТ ТОО "Компания " "ЭлектроLine"	-Светильник ЛПО46-2X58-514 Sport HF Эпра Ардатов	шт	60	24855	--	1491300	--	--	--	1491300
					--	--	--	--	--	--	
50.	ТПРАЙС ЛИСТ ТОО "Компания " "ЭлектроLine"	-Лампа TL-D-36W/765 MEGALIGHT	шт	120	330	--	39600	--	--	--	39600
					--	--	--	--	--	--	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге				2809831				
ИТОГО ПО СМЕТЕ 2-1-7:			Тенге								5511270

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 7-7-1 Уборная на 10 очков

Раздел 2 выше отм.0.000

2.2 +Покрытие

51.	1107-0505 -0105 РСНБ РК 2015	-Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны	шт. сборных конструкций	1	7559,21	1239,02	7559	1239	3229	3974	12456
					3090,72	277,42	3091	277	--	923	

Изм. и доп. вып. 16	НР - 118%; СП - 8%								
52.			30,226	6051	--	182898	--	182898	--	197529
2104-0108 -9903 РСНБ РК 2015	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2		--	--	--	--	--	14632	
	СП - 8%									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге				209985				
ИТОГО ПО СМЕТЕ 7-7-1:		Тенге								209985

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-1-8 СЛАБОТОЧНЫЕ СЕТИ (ИЗМ)

Охранно-пожарная сигнализация

53.			86	2555,2	1,92	219747	165	8538	128737	376363
1310-0701 -0202 РСНБ РК 2015	-Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт.		2454	--	211044	--	--	27879	
	НР - 61%; СП - 8%									
54.			193	1662	--	320766	--	320766	--	346427
2308-0302 -0304 РСНБ РК 2015	-Извещатели пожарные дымовые модели ИП 212-45	шт.		--	--	--	--	--	25661	
	СП - 8%									
55.			14	1617,79	351,08	22649	4915	556	13570	39116
1308-0103 -3001 РСНБ РК 2015	-Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 2. Монтаж оборудования	шт.		1227	119,2	17178	1669	--	2898	
	НР - 72%; СП - 8%									
56.			14	1580	--	22120	--	22120	--	23890
2308-0304 -0313 РСНБ РК 2015	-Оповещатели модели Маяк-12-КП ГОСТ Р 54126-2010	шт.		--	--	--	--	--	1770	
	СП - 8%									

Видеонаблюдение

57.			32	19000	--	608000	--	--	--	608000
Прайс лист ТОО "Планета-Связи"	-IPC-HDPW1210TP-L видеокамера внутренняя	шт		--	--	--	--	--	--	
58.			4	4760,97	5,67	19044	23	--	11603	33099

1310-1001 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	-Камеры тепловизионные фиксированные. Монтаж НР - 61%; СП - 8%	камера		--------- 4755,3	--------- --	--------- 19021	--------- --	--------- --	--------- 2452	
59.			4	19000	--	76000	--	--	--	76000
Прайс лист ТОО "Планета-Связи"	-IPC-HFW1210TP-L видеокамера уличная	шт		--------- --	--------- --	--------- --	--------- --	--------- --	--------- --	
60.			120	25	--	3000	--	--	--	3000
Прайс лист ТОО "Планета-Связи"	-Коннектор RJ-45	шт		--------- --	--------- --	--------- --	--------- --	--------- --	--------- --	
61.			1	3853,02	5,55	3853	6	--	2347	6696
1310-1001 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	-Видеорегистратор. Монтаж НР - 61%; СП - 8%	камера		--------- 3847,47	--------- --	--------- 3847	--------- --	--------- --	--------- 496	
62.			1	95000	--	95000	--	--	--	95000
Прайс лист ТОО "Планета-Связи"	-NVR 4232-4KS2 Видеорегистратор	шт		--------- --	--------- --	--------- --	--------- --	--------- --	--------- --	
63.			1	35000	--	35000	--	--	--	35000
Прайс лист ТОО "Планета-Связи"	-NVR2108-4KS2 Видеорегистратор	шт		--------- --	--------- --	--------- --	--------- --	--------- --	--------- --	
64.			2	32000	--	64000	--	--	--	64000
Прайс лист ТОО "Планета-Связи"	-Жесткий диск для видеонаблюдения Seagate SkyHawk 2Tb	шт		--------- --	--------- --	--------- --	--------- --	--------- --	--------- --	
65.			2	38500	--	77000	--	--	--	77000
Прайс лист ТОО "Планета-Связи"	-DHL22-L200 Монитор 22	шт		--------- --	--------- --	--------- --	--------- --	--------- --	--------- --	
66.			7	49187,01	--	344309	--	61649	172423	558070
1310-0408 -0502 РСНБ РК 2015	-Блок коммутации телевизионных камерных кабелей на количество разъемов 6. Монтаж оборудования НР - 61%; СП - 8%	шт.		--------- 40380	--------- --	--------- 282660	--------- --	--------- --	--------- 41339	
67.			3	30000	--	90000	--	--	--	90000
Прайс лист ТОО "Планета-Связи"	-PFS3009-8ET-96 коммутатор	шт		--------- --	--------- --	--------- --	--------- --	--------- --	--------- --	
68.			2	35000	--	70000	--	--	--	70000
Прайс лист ТОО "Планета-	-PFS3010-8ET-96 коммутатор	шт		--------- --	--------- --	--------- --	--------- --	--------- --	--------- --	

	Связи"									
69.	Прайс лист ТОО "Планета-Связи"	-PFS3006-4ET-60 сетевой коммутатор	шт	1	21000 ---	-- --	21000 ---	-- --	-- --	-- --	21000
70.	Прайс лист ТОО "Планета-Связи"	-Коммутатор Mercusys MS108G 8 портов	шт	1	13400 ---	-- --	13400 ---	-- --	-- --	-- --	13400
71.	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	-Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР - 72%; СП - 8%	м кабеля	915	312,39 122,7	144,51 42,43	285841 112271	132227 38825	41343 --	108789 31570	426200
72.	Прайс лист ТОО "Планета-Связи"	-Кабель PFM920I-5EUN	шт	3	26500 ---	-- --	79500 ---	-- --	-- --	-- --	79500

ИТОГО ПО СМЕТЕ 2-1-8:	Тенге	3041761
ИТОГО ПО ПРОТОКОЛУ ЗАМЕНУ №4:	**Тенге**	**27545140**
ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**	**113488228**
Временные здания и сооружении (1,5%)	**Тенге**	**1702323**
Итого:		**115190551**
Затраты на производства строительно-монтажных работ в зимнее время (2,42%):	**Тенге**	**2787611**
Итого:		**117978162**
Непредвиденные работы и затраты 2%:		**2359563**
Итого:		**120337725**
Итого с коэффициентом к=0,916524000394		**110292413,16**
НДС 12%:		**13235089,58**
Всего по акту:		**123528502,74**

Заказчик: КГУ «Управление строительства, архитектуры и градостроительства акимата СКО»

Руководитель _____ С.М.Мухамедиев

Технадзор _____ Р.А. Курилко

Подрядчик: ТОО «Зерттеу СК»

Директор _____ Д.А.Женченко

Авторский надзор _____