Приложение 3-1
к Правилам организации
деятельности и осуществления
функций заказчика (застройщика)

Форма

Заказчик: Государственное учреждение "Отдел строительства города Аккольского района", БИН 041040003519, г.Акколь, ул.Нурмагамбетова,94 Тел.: 2-03-90

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Камила", БИН 320940000202, г.Акколь, Гагарина,27, Тел.: 2-14-81

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка: "Реконструкция котельной и тепловых сетей в м-не"Восточный" города Акколь Аккольского района Акмолинской области"

(наименование, адрес)

Объект: " Реконструкция котельной и тепловых сетей в м-не"Восточный" города Акколь Аккольского района Акмолинской области"

(наименование)

Договор подряда (контракт) №16 от 2020-05-05

АКТ ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ №2

за август 2020 года

Составлен(а) в ценах 2018 г.г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация / в т. ч. зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация / в т. ч. зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Локальная смета 0№ 02-01-01										
		А. ПОДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ										
		РАЗДЕЛ 2.Фундаменты										
		Фундаменты под БМК										
12	**1106-0301-0403 РСНБ РК 2015**	**Болты анкерные со связями из арматуры. Установка при бетонировании**	т	**0,0038458**		**326992,66**	**1255,02**	**1258**	**5**	**797**	**417**	**1808**
		НР - 91%; СП - 8%				**118590,00**	**347,03**	**456**	**2**		**134**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
13	**1107-0501-0101 РСНБ РК 2015**	**Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка**	**шт. сборных конструкций**	**100**		**1459,21**	**744,07**	**145921**	**74407**	**26246**	**83874**	**248179**
		НР - 118%; СП - 8%				**452,68**	**258,12**	**45268**	**25812**		**18384**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
14	**1107-0501-0103 РСНБ РК 2015**	**Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка**	**шт. сборных конструкций**	**44**		**3127,59**	**1651,83**	**137614**	**72681**	**24241**	**78189**	**233067**
		НР - 118%; СП - 8%				**924,82**	**581,13**	**40692**	**25570**		**17264**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
15	**2104-1201-9903 РСНБ РК 2015**	**Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78**	**м3**	**23,856**		**38156,00**	**--**	**910250**	**--**	**910250**	**--**	**983069**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**72820**	
16	**2104-1201-9911 РСНБ РК 2015**	**Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78**	**м3**	**23,892**		**23830,00**	**--**	**569346**	**--**	**569346**	**--**	**614894**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**45548**	

17	ССЦ РК 08.04-08-2018прим. таб.4	**Надбавка к сметной стоимости за сульфатостойкость** *СП - 8%*	м3	47,748	270,00 --	-- --	12892 --	-- --	12892	-- 1031	13923
18	1106-0101-0119 РСНБ РК 2015	**Фундаменты ленточные бетонные. Устройство монолитных заделок**	м3	3,48	21934,58 2631,06	1283,73 249,18	76332 9156	4467 867	62709	9121 6836	92290
19	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%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 поверхности	334,89	822,03 228,32	19,53 2,19	275290 76463	6540 733	192287	71792 27763	374850
		Монолитная плита ФМ-2									
20	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство монолитных** *НР - 93%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3 основания	95,52	5264,23 607,80	1457,67 607,80	502839 68201	139238 58057	295400	117420 49621	669880
21	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015 К=2 К=2	**Покрытии щебеночные пропиткой битумом. Устройство толщ.100мм** *НР - 94%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 покрытия	318,4	4022,93 449,20	260,66 83,62	1280900 143027	82993 26626	1054880	159473 115230	1555603
22	1106-0101-0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство *НР - 91%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3	159,2	23806,38 1637,85	1609,62 319,44	3789976 260746	256252 50855	3272978	283556 325883	4399415
23	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%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	т	4,4953	16539,81 15014,70	1234,11 312,40	74351 67496	5548 1404	1307	62699 10964	148014
24	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012** *СП - 8%*	т	10,7026	211555,00 --	-- --	2264189 --	-- --	2264189	-- 181135	2445524
25	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	4,4953	191339,00 --	-- --	860396 --	-- --	860396	-- 68832	929228
26	1111-0101-1103 РСНБ РК 2015	**Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство** *НР - 94%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 стяжки	381,36	682,33 280,36	24,84 11,62	260214 106917	9474 4432	143823	104667 29191	394072
27	1111-0101-1104 РСНБ РК 2015 К=6	**Стяжки бетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1103** *НР - 94%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 стяжки	381,36	610,37 20,22	26,13 11,53	232771 7712	9965 4397	215094	11382 19532	263686
28	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	46,8	822,03	19,53	38471	914	26871	10033	52384

		НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			228,32	2,19	10686	102		3880	
29	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Детали закладные весом до 4 кг. Установка** НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	т	0,11424	363613,46 198990,00	1169,46 464,04	41539 22733	134 53	18672	20735 4982	67256
30	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 Изм.	**Детали закладные весом до 20 кг. Установка** НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	т	0,25063	222913,46 58290,00	1169,46 464,04	55869 14609	293 116	40967	13400 5542	74811
31	1106-0301-0409 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Детали закладные весом более 20 кг. Установка** НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	т	0,37184	184723,46 20100,00	1169,46 464,04	68688 7474	435 173	60779	6958 6052	81698
		Фундаменты под оборудование									
32	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство** НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3 основания	5,51	5264,23 714,00	1457,68 607,80	29006 3934	8032 3349	17040	6773 2862	38642
33	1106-0201-0104 РСНБ РК 2015	**Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство** НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3	10,75	24231,00 3640,95	576,01 189,25	260490 39140	6192 2034	215158	37469 23837	321796
34	1106-0201-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 25 м3. Устройство** НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3	10,6	22735,46 2705,04	404,65 119,54	240996 28673	4289 1267	208034	27246 21459	289701
35	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% В ТОМ ЧИСЛЕ:	т	0,58285	16539,81 15014,70	1234,11 312,40	9640 8751	719 182	170	8129 1422	19191
36	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	0,58285	191399,00 --	-- --	111557 --	-- --	111557	-- 8925	120481
37	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012** СП - 8%	т	0,40934	211555,00 --	-- --	86598 --	-- --	86598	-- 6928	93526
38	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм.	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой** НР - 94%; СП - 8%	м2 поверхности	60,3	822,03 228,32	19,53 2,19	49569 13768	1178 137	34623	12927 6000	67495
		ИТОГО ПРЯМЫХ ЗАТРАТ:	Тенге				12386962				
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				975902				

	- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				206163					
	- в том числе зарплата машинистов	Тенге				206163					
	- Накладные расходы	Тенге				1126260					
	- Сметная прибыль	Тенге				1081057					
	ИТОГО по Разделу					**14594278**					
	Б. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ										
	РАЗДЕЛ 1.Каркас										
39	**1109-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж** *НР - 69%; СП - 8%*	**т конструкций**	**10,52**	**22000,58** **9565,05**	**10381,48** **2638,18**	**231446** **100624**	**109213** **27754**	**21609**	**88581** **25602**	**345629**
40	**1109-0501-0202 РСНБ РК 2015**	**Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже** *НР - 69%; СП - 8%*	**т**	**10,94**	**2617,75** **1889,40**	**452,43** **1,09**	**28638** **20670**	**4950** **12**	**3018**	**14271** **3433**	**46341**
41	**2106-0408-0103 РСНБ РК 2015**	**Колонны одноветвевые крайнего ряда, масса 1 м от 0,1 до 0,125 т** *СП - 8%*	**т**	**10,94**	**385312,00** **--**	**--** **--**	**4215313** **--**	**--** **--**	**4215313**	**--** **337225**	**4552538**
42	**1109-0302-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж** *НР - 69%; СП - 8%*	**т конструкций**	**4,94**	**26268,00** **13409,10**	**9367,26** **2434,00**	**129765** **66241**	**46274** **12024**	**17250**	**54003** **14701**	**198469**
43	**1109-0501-0204 РСНБ РК 2015**	**Покрытия (фермы, балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже** *НР - 69%; СП - 8%*	**т**	**5,14**	**11538,71** **8074,50**	**1702,88** **3,28**	**59309** **41503**	**8751** **17**	**9055**	**28649** **7**	**94994**
44	**2106-0405-2601 РСНБ РК 2015**	**Прочие конструкции одноэтажных производственных зданий, масса сборочной единицы до 0,1 т** *СП - 8%*	**т**	**5,14**	**608598,00** **--**	**--** **--**	**3130044** **--**	**--** **--**	**3130044**	**--** **250404**	**3380448**
45	**1109-0302-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж** *НР - 69%; СП - 8%*	**т конструкций**	**10,94**	**26268,12** **13409,10**	**9367,26** **2434,00**	**287373** **146696**	**102478** **26628**	**38199**	**119593** **32557**	**439524**
46	**1109-0501-0204 РСНБ РК 2015**	**Покрытия (фермы, балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже** *НР - 69%; СП - 8%*	**т**	**11,38**	**11538,71** **8074,50**	**1702,56** **3,28**	**131311** **91888**	**19375** **37**	**20048**	**63428** **15579**	**210318**
47	**2106-0405-2601 РСНБ РК 2015**	**Прочие конструкции одноэтажных производственных зданий, масса сборочной единицы до 0,1 т** *СП - 8%*	**т**	**11,38**	**608958,00** **--**	**--** **--**	**6929942** **--**	**--** **--**	**6929942**	**--** **554395**	**7484337**
48	**1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж** *НР - 69%; СП - 8%*	**т конструкций**	**5,45**	**75518,59** **53731,50**	**19545,22** **4755,07**	**411576** **292837**	**106521** **25915**	**12218**	**219939** **50521**	**682036**
49	**1109-0501-0203 РСНБ РК 2015**	**Ограждения одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже**	**т**	**5,45**	**50311,98**	**11401,10**	**247200**	**62136**	**6940**	**141544**	**449004**

		НР - 69%; СП - 8%			37637,40	2,19	205124	12		33260	
50	2106-0405-2601 РСНБ РК 2015	Прочие конструкции одноэтажных производственных зданий, масса сборочной единицы до 0,1 т	т	5,45	608958,00	--	3318821	--	3318821	--	3584327
		СП - 8%			--	--	--	--		265506	
51	ТССЦ РК 8.04-08-2018 Т.6П.2	Надбавка на изменение маркм стали С245	т	33,12	5772,00	--	191169	--	191169	--	206462
		СП - 8%			--	--	--	--		15293	
52	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	339,19	77,97	2,22	26448	753	13267	8626	37880
		НР - 69%; СП - 8%			36,64	0,22	12428	74		2806	
53	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	339,19	139,40	3,14	47285	1067	31696	10122	62000
		НР - 69%; СП - 8%			42,81	0,44	14522	148		4593	
54	1113-0301-1708 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-45	м2	616,99	2654,99	30,40	1638099	18757	1457434	111996	1890103
		НР - 69%; СП - 8%			262,42	0,66	161908	405		140008	
55	1109-0401-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Покрытие кровельное из многослойных панелей заводской готовности при высоте здания до 50 м. Монтаж	м2 покрытия	423,86	1022,25	546,99	433292	231849	31051	160750	641565
		НР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			402,00	147,64	170392	62579		47523	
56	2106-0201-0408 РСНБ РК 2015	Панели металлические трехслойные кровельные с утеплителем из минераловатных плит толщиной 150 мм ГОСТ 32603-2012	м2	423,86	8571,00	--	3632904	--	3632904	--	3923536
		СП - 8%			--	--	--	--		290632	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				25116935	712125	23079978	1021502	28229511
							1324831	155605	--	2091075	
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					1324831			
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					712125			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					155605			
		- Накладные расходы	Тенге					1021502			
		- Сметная прибыль	Тенге					2091075			
		ИТОГО по Разделу 1	Тенге					28229511			
		РАЗДЕЛ 2.Стены и перегородки									
57	1109-0402-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Конструкции ограждающие стен из многослойных панелей при высоте здания до 20 м. Монтаж стен отдельными панелями	м2	480,09	10204,69	850,69	4899168	408406	4348027	162719	5466838
		НР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			297,31	193,90	142735	93089		404951	
58	1109-0402-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции ограждающие стен из многослойных панелей при высоте здания до 20 м. Установка фасонных (доборных) элементов	м фасонных (доборных) элементов	333,2	1171,23	786,67	590173	262120	171570	174299	825630
		НР - 69%; СП - 8%			469,64	188,49	156483	96124		61158	
59	2110-0105-0304 РСНБ РК 2015	Лист стальной оцинкованный плоский толщиной стали 0,5 мм с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003	м2	107,85	1937,00	--	208905	--	208905	--	225618

		СП - 8%			--	--	--	--		16712		
60	1108-0401-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 ТЧ 08 табл.1 п.3,1	**Перегородки армированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа свыше 4 м. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9** *НР - 93%; СП - 8%*	м2 перегородок (за вычетом проемов)	103,47	3385,24	240,40	350271	24874	217467	108417	491495
					1043,10	46,17	107930	4777		36407		
61	1107-0503-0110 РСНБ РК 2015	**Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка** *НР - 118%; СП - 8%*	шт. сборных конструкций	6	423,16	242,71	2539	1456	239	1330	4178
					140,75	47,04	844	282		309		
62	2104-0105- 9901 РИСБ РК 2015	**Перемычки из тяжелого бетона класса В15 ГОСТ 948-84** *СП - 8%*	м2	0,132	87521,00	--	11553	--	11553	--	12477
					--	--	--	--		924	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				6062609	696855	4957761	443165	7026236
							407992	194272	--	520461	
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге								
		- Затраты на эксплуатацию машин*	Тенге					407992			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					696855			
		- Накладные расходы	Тенге					194272			
		- Сметная прибыль	Тенге					443165			
		ИТОГО по Разделу 2	Тенге					520461			
								7026236			

РАЗДЕЛ 3.Проемы

Двери

63	1109-0403-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в бетонных стенах** *НР - 69%; СП - 8%*	м2	6,21	2552,80	43,59	15853	271	2933	8799	26624
					2036,95	16,44	12469	102		1972	
64	С121-090402-0201	**Блоки дверные стальные утепленные,однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003**	м2	6,21	59142,00	--	367272	--	367272	--	396654
					--	--	--	--		29382	
65	2109-0404-0311 РСНБ РК 2015	**Замок цилиндровый накладной ЗН1 ГОСТ 5089-2011** *СП - 8%*	шт.	3	2079,00	--	6237	--	6237	--	6736
					--	--	--	--		499	
66	1110-0107-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 161,67+1,8.2+1,39,3	**Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях**	м2	9,44	1465,68	69,63	13836	657	4423	8120	23713
					927,51	28,26	8756	267		1756	
67	2109-0102-0102 РСНБ РК 2015	**Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92** *СП - 8%*	м2	4,17	41990,00	--	20208	--	20808	--	22473
					--	--	--	--		1665	
68	2109-0102-0103 РСНБ РК 2015	**Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92** *СП - 8%*	м2	3,6	4089,00	--	14720	--	14720	--	15898
					--	--	--	--		1178	
69	2109-0102-0303 РСНБ РК 2015	**Блоки дверные служебные с однопольными утепленными полотнами ДС 16-9ГУП, ДС 19-9ГУП СТ РК 943-92** *СП - 8%*	м2	1,67	30428,00	--	50815	--	50815	--	54880
					--	--	--	--		4065	

70	2109-0404-0201 РСНБ РК 2015	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005 *СП - 8%*	шт.	12	490,00	--	5880	--	5880	--	6350
					--	--	--	--		470	
71	2109-0404-0401 РСНБ РК 2015	Защелка врезная ЗЩ ГОСТ 5089-2011 *СП - 8%*	шт.	2	1797,00	--	3594	--	3594	--	3882
					--	--	--	--		288	
72	2109-0404-1006 РСНБ РК 2015	Ручки на планке ГОСТ 5087-80 *СП - 8%*	пара	2	3578,00	--	7156	--	7156	--	7728
					--	--	--	--		572	
73	2109-0404-0303 РСНБ РК 2015	Замок цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками ЗВ4 ГОСТ 5089-2011 *СП - 8%*	шт.	4	4387,00	--	17548	--	17548	--	18952
					--	--	--	--		1404	
		Окна									
74	1110-0106-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Проемы оконные площадью до 5 м2 в каменных стенах промышленных зданий. Установка блоков с одинарными и спаренными переплетами *НР - 90%; СП - 8%*	м2	53,75	4736,63	262,73	254452	14114	178717	59780	339171
					1147,08	69,38	61621	4802		25139	
75	С121-090101-9901	Блоки оконные одно,двухстворчатые одинарные конструкции для жилых,общественных и вспомогательных зданий и сооружений СТ РК 950-92	м2	46,81	10396,00	--	486637	--	486637	--	525568
					--	--	--	--		38931	
76	С121-090101-9902	Блоки оконные одно,двухстворчатые одинарные конструкции для жилых,общественных и вспомогательных зданий и сооружений СТ РК 950-92	м2	6,91	17650,00	--	121962	--	121962	--	131718
					--	--	--	--		9757	
77	1115-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Окна с одинарным переплетом. Остекление оконным стеклом толщиной 3 мм *НР - 80%; СП - 8%*	м2 площади проемов по наружному обводу коробок	46,81	2564,20	30,45	17926	210	14858	2334	21881
					413,58	8,64	2858	60		1621	
78	1115-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Окна в два переплета, открывающиеся в одну сторону. Остекление оконным стеклом толщиной 3 мм *НР - 80%; СП - 8%*	м2 площади проемов по наружному обводу коробок	6,91	2427,20	32,01	16772	221	13311	2651	20977
					468,93	10,63	3240	73		1554	
79	2109-0404-0201 РСНБ РК 2015	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005 *СП - 8%*	шт.	8	490,00	--	3920	--	3920	--	4234
					--	--	--	--		314	
80	2109-0404-0507 РСНБ РК 2015	Задвижка накладная ЗТ ГОСТ 5090-2016 *СП - 8%*	шт.	4	490,00	--	1960	--	1960	--	2117
					--	--	--	--		157	
81	2109-0404-1006 РСНБ РК 2015	Ручки на планке ГОСТ 5087-80 *СП - 8%*	пара	2	3578,00	--	7156	--	7156	--	7728
					--	--	--	--		572	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				1433904	15473	1329907	81684	1637284
							88944	5304	--	111539	
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					88944			
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					15473			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					5304			
		- Накладные расходы	Тенге					81684			
		- Сметная прибыль	Тенге					111539			
		ИТОГО по Разделу 2	Тенге					1637284			
		РАЗДЕЛ Дымовая труба									

		Фундамент под дымовую трубу ФМ-2									
106	**1108-0101-0202 РСНБ РК 2015**	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**	**м3 основания**	**1,8**	**5264,23**	**1457,67**	**9476**	**2624**	**5567**	**2213**	**12623**
		НР - 93%; СП - 8%			**714,00**	**607,80**	**1285**	**1094**		**935**	
107	**1106-0101-0101 РСНБ РК 2015**	**Подготовка бетонная. Устройство**	**м3**	**1,8**	**20195,00**	**1051,83**	**36352**	**1893**	**32598**	**2019**	**41440**
		НР - 91%; СП - 8%			**1034,10**	**198,00**	**1861**	**357**		**3070**	
108	**1111-0101-0405 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой**	**м2 изолируемой поверхности**	**18**	596,89	42,67	**10744**	**768**	**4360**	**5353**	**17385**
		НР - 94%; СП - 8%			312,01	4,38	**5616**	**79**		**1288**	
109	1106-0201-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1626,8	**Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 25 м3. Устройство**	м3	26,8	23039,96	404,65	617471	10845	534131	68886	741265
					2705,04	119,54	72495	3204		54909	
110	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	0,73444	16625,61	889,41	12211	653	214	10500	24527
		НР - 91%; СП - 8%			15445,20	265,54	11344	195		1817	
111	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	0,51552	191339,00	--	98670	--	98670	--	106564
		СП - 8%			--	--	--	--		7894	
112	1106-0301-0403 РСНБ РК 2015	Балки двутавровые со скатами из арматуры. Установка при бетонировании	т	0,2336	326992,66	1255,02	7639	29	4840	2528	10980
		НР - 91%; СП - 8%			118590,00	347,03	2770	8		813	
113	1106-0301-0407 **РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Детали закладные весом до 4 кг. Установка**	т	0,0276	363613,46	1169,46	10036	32	4512	5009	16249
		НР - 91%; СП - 8%			**198990,00**	**464,04**	**5492**	**13**		**1204**	
114	**1106-0201-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Фундаменты сложные. Дополнительные затраты на устройство**	**м3**	**26,8**	**2449,73**	**139,19**	**65653**	**3730**	**12256**	**46200**	**120801**
		НР - 91%; СП - 8%			**1853,25**	**41,11**	**49667**	**1102**		**8949**	
115	**1113-0101-0401 РСНБ РК 2015**	**Поверхности строительных конструкций и оборудования. Футеровка плиткой кислотоупорной (керамической) толщиной 20 мм на цементном растворе**	**м2**	**2**	**7903,09**	**275,46**	**15806**	**551**	**11514**	**2828**	**20125**
		НР - 69%; СП - 8%			**1870,44**	**178,82**	**3741**	**358**		**1491**	
116	**1113-0101-0405 РСНБ РК 2015**	**Поверхности строительных конструкций и оборудования. Футеровка кирпичом кислотоупорным прямым плашмя на цементном растворе**	**м2**	**9,58**	**17451,48**	**496,14**	**167185**	**4753**	**145278**	**13862**	**195531**
		НР - 69%; СП - 8%			**1790,59**	**306,52**	**17154**	**2936**		**14484**	
117	**1134-0107-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Настил из рифленой стали для подпольных каналов. Устройство**	**м2 настила**	**2,7**	**21263,22**	**1062,04**	**57411**	**2868**	**40855**	**11323**	**74233**
		НР - 76%; СП - 8%			**5069,67**	**448,54**	**13688**	**1211**		**5499**	

118	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слои по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	м2 поверхности	56,52	822,03	19,53	46461	1104	32452	12117	63264
		НР - 93%; СП - 8%			228,32	2,19	12905	124		4686	
119	1111-0101-0204 РСНБ РК 2015	**Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками**	м3 подстилающего слоя	2,921	7933,88	1474,21	23175	4306	10919	9125	34884
		НР - 94%; СП - 8%			2721,60	601,70	7950	1758		2584	
120	1111-0101-1903 РСНБ РК 2015	**Покрытия асфальтобетонные жесткие толщиной 25 мм. Устройство**	м2 покрытия	25,4	1013,58	60,91	25745	1547	20933	3597	31689
		НР - 94%; СП - 8%			128,56	22,10	3265	561		2347	
121	1111-0101-1904 РСНБ РК 2015	**Покрытия асфальтобетонные жесткие. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1903**	м2 покрытия	25,4	174,99	3,08	4445	78	3908	465	5303
		НР - 94%; СП - 8%			18,07	1,42	459	36		393	
	Дымовая труба										
122	1109-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТП 09 табл.3 п.3,2 Kтр=1,1	**Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м нельного сечения массой до 1 т. Монтаж. Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен коэффициент к затратам труда - 1,1**	т конструкций	6,494	22957,08	10381,48	149083	67417	13339	58967	224694
		НР - 69%; СП - 8%			10521,56	2638,18	17132	17132		16644	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
123	2106-0505-0103 РСНБ РК 2015	**Каркасы башен водонапорных решетчатых, прожекторные и молниеотводы, каркасы вентиляционных дымовых труб, опоры канатных дорог высотой до 200 м, масса 1 м от 100 до 150 кг**	т	6,754	426951,00	--	2883627	--	2883627	--	3114317
		СП - 8%			--	--	--	--		230690	
124	ТССЦ РК 8.04-08-2018 т.6 п.2	**Надбавка за изменение марки стали С245**	т	6,754	5772,00	--	38984	--	38984	--	42103
		СП - 8%			--	--	--	--		3119	
125	1109-0501-0202 РСНБ РК 2015	**Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже**	т	6,754	2648,06	452,43	17885	3056	2068	8810	28831
		НР - 69%; СП - 8%			1889,40	1,09	12761	7		2136	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
126	1109-0304-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Площадки с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали. Монтаж**	т конструкций	0,54	65473,00	21204,56	35356	11450	4074	16226	55709
		НР - 69%; СП - 8%			36725,70	6823,22	19832	3685		4127	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
127	2106-0304-0601 РСНБ РК 2015	**Площадки кольцевые с ограждениями**	т	0,56	509839,00	--	285510	--	285510	--	308351
		СП - 8%			--	--	--	--		22841	
128	ТССЦ РК 8.04-08-2018 т.6 п.2	**Надбавка за изменение марки стали С245**	т	0,217	5772,00	--	1253	--	1253	--	1353
		СП - 8%			--	--	--	--		100	
129	1113-0301-0405 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ХС-059 за один раз**	м2	102,3	198,04	2,47	20259	252	16246	2618	24707
		НР - 69%; СП - 8%			36,76	0,33	3761	34		1830	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

130	1113-0301-0909 РСНБ РК 2015 К=3	**Поверхности огрунтованные бетонные и оштукатуренные. Окраска эмалями ХВ-125**	м2	102,3	796,51	5,46	81483	558	75373	3900	92214
		НР - 69%; СП - 8%			54,27	0,98	5552	101		6831	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
131	1113-0301-1708 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-45**	м2	102,3	2654,99	30,40	271605	3110	241650	18569	313388
		НР - 69%; СП - 8%			262,42	0,66	26845	67		23214	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Опорный каркас									
132	1109-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЦ 09 табл.3 п.3.2 Kttp=1,1	Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж. Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен коэффициент к затратам труда - 1,1	т конструкций	1,75	22957,00	10381,48	40175	18168	3594	15890	60551
		НР - 69%; СП - 8%			10521,56	2638,18	18413	4617		4485	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
133	1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили, пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	1,788	75518,59	19545,22	135027	34947	4008	72156	223758
		НР - 69%; СП - 8%			53731,50	4755,07	96072	8502		16575	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
134	2106-0805-0102 РСНБ РК 2015	Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	1,82	491715,00	--	894921	--	894921	--	966515
		СП - 8%			--	--	--	--		71594	
135	2106-0805-0101 РСНБ РК 2015	Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы до 0,1 т	т	1,86	501956,00	--	933638	--	933638	--	1008329
		СП - 8%			--	--	--	--		74691	
136	ТССЦ РК 8.04-08-2018 т.6 п.2	Надбавка за изменение марки стали С245	т	3,68	5772,00	--	21241	--	21241	--	22940
		СП - 8%			--	--	--	--		1699	
137	1109-0501-0203 РСНБ РК 2015	**Ограждения одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже**	т	3,68	50451,00	11401,10	185663	41956	5201	95574	303736
		НР - 69%; СП - 8%			37637,40	2,19	138506	8		22499	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
138	1113-0301-1707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30**	м2	87,2	1560,29	22,62	136057	1972	116363	12248	160169
		НР - 69%; СП - 8%			203,23	0,33	17722	29		11864	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**				**7338994**				
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**566288**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**218667**				
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				**47218**				
		- Накладные расходы	Тенге				**500983**				
		- Сметная прибыль	Тенге				**619408**				
		Итого по Разделу	**Тенге**				**8468528**				
		ИТОГО по лок.смете 02-01-01.					**59955837**				
		В том числе:									
		Оборудование					-				

Лок. Смета № 02-01-04.

2	П ТОО "ЩКМЗ"	Котел марки КТВС-3,5	комплкт	4	17124798,25	--	68499193	--		--	68499193
					--	--	--	--	68499193	--	
4	П ТОО "ЩКМЗ"	Холодильник отбора проб двухточечный	комплкт	4	128279,71	--	513119	--		--	513119
					--	--	--	--	513119	--	
6	П ТОО "ЩКМЗ"	Топка механическая ТПЛХ-1,1/4,25	комплкт	4	11055516,27	--	44222065	--		--	44222065
					--	--	--	--	44222065	--	
8	П ТОО "ЩКМЗ"	Вентилятор центробежный с электродвигателем 4АИР 16034 ВДН-8	комплкт	4	845617,73	--	3382471	--		--	3382471
					--	--	--	--	3382471	--	
10	П ТОО "ЩКМЗ"	Дымосос центробежный правого вращения ДН-9 с электродвигателем 4АМ180М4	комплкт	4	935988,92	--	3743956	--		--	3743956
					--	--	--	--	3743956	--	
13	П ТОО "ЩКМЗ"	Воздухоподогреватель трубчатый двухходовой ВП -155	комплект	4	2393355,99	--	9573424	--		--	9573424
					--	--	--	--	9573424	--	
16	П ТОО "ЩКМЗ"	Агрегат насосный К100-65-200а	комплект	4	344158,22	--	1376633	--		--	1376633
					--	--	--	--	1376633	--	
18	П ТОО "ЩКМЗ"	Агрегат насосный подача 20 м3/ч,напор 30 м,двигатель мощностью 4 кВт К20/30	комплект	2	116839,80	--	233680	--		--	233680
					--	--	--	--	233680	--	
26	П ТОО "ЩКМЗ"	Комплект топливоподачи скиповосерпковый КТСС-15	комплект	1	16372074,07	--	16372074	--		--	16372074
					--	--	--	--	16372074	--	
28	П ТОО "ЩКМЗ"	Линия шлакоудаления с бункером на 10м35	комплект	1	5878360,02	--	5878360	--		--	5878360
					--	--	--	--	5878360	--	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								153794974
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						153794974		

Локальная смета № 02-02. Тепловые сети

РАЗДЕЛ 1.Земляные работы

1	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Ктр=1,10, Кэм=1,10	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	м3 грунта	6086,19	153,14	145,96	933856	888317	--	178102	1200945
		НР - 72%; СП - 8%			7,48	33,16	45539	201826		88957	
2	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Ктр=1,2 ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Ктр=1,15	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15	м3 грунта	205,92	1878,68	--	386857	--	--	278537	718626

		НР - 72%; СП - 8%			1878,68	--	386857	--		53232	
3	1101-0102-0308 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Ктр=1,10, Кзм=1,10	**Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1**									
		НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	571,81	202,93	194,53	116037	111237	59	23595	150803
4	4102-0102-1002 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 2 км			8,29	49,02	4741	28030		11171	
		СП - 8%	т	1086,439	80,00	--	86915	--		--	93868
5	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, котлованы и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1			--	--	--	--		6953	
		НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	1005,94	646,94	--	650778	--	--	468560	1208885
6	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014			646,94	--	650778	--		89547	
		СП - 8%	м3	1106,391	1314,00	--	1453798	--	1453798	--	1570102
7	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2			--	--	--	--		116304	
		НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	5286,18	30,68	30,68	162203	162203	--	40095	218482
8	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками			--	10,53	--	55687		16184	
		НР - 72%; СП - 8%	м3 уплотненного грунта	5286,18	132,23	63,00	698981	333029	--	372785	1157508
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге		69,23	28,72	365492	151806		85741	
							4489426	1494787	1453857	1361674	6319189
							1453866	437349	--	468089	
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге								
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				1453866				
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				1494787				
		- Накладные расходы	Тенге				437349				
		- Сметная прибыль	Тенге				1361674				
		Итого по разделу 1					468089				
							6319189				
		РАЗДЕЛ 2.Подземная теплотрасса									
9	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство**									
		НР - 99%; СП - 8%	м3 основания	365,48	2451,13	148,93	895837	54429	528265	323866	1317280
10	1124-0108-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 300 мм. Прокладка бесканальная**			856,80	38,29	313143	13994		97576	
		НР - 99%; СП - 8%	км труб	0,229	1780466,70	796137,78	407727	182316	10998	258746	719790
12	2301-0402-0212 РСНБ РК 2015	**Труба Ст 325х7-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006**			936301,81	205005,17	214412	46936		53318	
		СП - 8%	м	229	43973,00	--	10069817	--	10069817	--	10875402
					--	--	--	--		805585	

13	1124-0108-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 250 мм. Прокладка бесканальная**	км труб	0,039	1601577,14	687329,05	62462	26806	1588	40236	110913
		НР - 99%; СП - 8%			873538,79	168571,90	34068	6574		8216	
15	2301-0402-0211 РСНБ РК 2015	**Труба Ст 273х7-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006**	м	39	37348,00	--	1456572	--	1456572	--	1573098
		СП - 8%			--	--	--	--		116526	
16	1124-0108-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 200 мм. Прокладка бесканальная**	км труб	0,843	1295172,49	530286,65	1091830	447032	27537	721584	1958487
		НР - 99%; СП - 8%			732219,84	132397,59	617261	111611		145073	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
18	2301-0402-0210 РСНБ РК 2015	Труба Ст 219х6-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	м	843	21911,00	--	18479973	--	18479973	--	19948651
		СП - 8%			--	--	--	--		1477678	
67	1124-0104-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Компенсаторы сальниковые диаметром труб 200 мм. **Установка**	компенсатор	6	19312,99	10401,03	115878	62406	2964	64617	194935
		НР - 99%; СП - 8%			8418,00	2460,36	50508	14762		14440	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
68	2302-0912-2109 РСНБ РК 2015	Компенсатор сильфонный осевой односекционный под приварку, с изоляцией ППУ/ПЭ, Т от -260°С до +850°С, PN 16, DN 200 ГОСТ 27036-86	шт.	6	348785,00	--	2092710	--	2092710	--	2260127
		СП - 8%			--	--	--	--		167417	
74	2302-0201-6112 РСНБ РК 2015	Комплект изоляции стыков, длиной до 650 мм, диаметром 450 мм ГОСТ 30732-2006	комплект	36	29425,00	--	1059300	--	1059300	--	1144044
		СП - 8%			--	--	--	--		84744	
75	2302-0201-6111 РСНБ РК 2015	**Комплект изоляции стыков, длиной до 650 мм, диаметром 400 мм ГОСТ 30732-2006**	комплект	18	24772,00	--	445896	--	445896	--	481568
		СП - 8%			--	--	--	--		35672	
76	2302-0201-6109 РСНБ РК 2015	**Комплект изоляции стыков, длиной до 600 мм, диаметром 315 мм ГОСТ 30732-2006**	комплект	140	15946,00	--	2232440	--	2232440	--	2411035
		СП - 8%			--	--	--	--		178595	
77	2302-0201-6107 РСНБ РК 2015	**Комплект изоляции стыков, длиной до 600 мм, диаметром 250 мм ГОСТ 30732-2006**	комплект	58	12368,00	--	717344	--	717344	--	774732
		СП - 8%			--	--	--	--		57388	
78	2302-0201-6106 РСНБ РК 2015	**Комплект изоляции стыков, длиной до 600 мм, диаметром 225 мм ГОСТ 30732-2006**	комплект	82	10497,00	--	860754	--	860754	--	929614
		СП - 8%			--	--	--	--		68860	
79	2302-0201-6105 РСНБ РК 2015	**Комплект изоляции стыков, длиной до 600 мм, диаметром 200 мм ГОСТ 30732-2006**	комплект	148	8360,00	--	1237280	--	1237280	--	1336262
		СП - 8%			--	--	--	--		98982	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**41216820**	**772989**	**39214438**	**1409049**	**46035938**
							1229392	**193877**	--	**3410070**	

		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				1229392					
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				772989					
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				193877					
		- Накладные расходы	Тенге				1409049					
		- Сметная прибыль	Тенге				3410070					
		Итого по разделу 2					**46035938**					
		Раздел 4. Строительные конструкции. Лотки										
		Лотки.										
323	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015 2,3	**Подготовка бетонная. Устройство**	м3	2,3	21113,30	1051,83	48561	2419	43764	2580	55231
					1034,1	198,34	2378	456		4091	
324	1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие и набетонки. Армирование *НР - 91%; СП - 8%*	т	0,03572	12503,86	1237,54	447	44	1	381	894
					11240,40	490,60	402	18		66	
325	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 8%*	т	0,03572	198733,00	--	7099	--	7099	--	7667
					--	--	--	--		568	
326	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство *НР - 94%; СП - 8%*	м2 стяжки	31,2	634,05	25,54	19782	797	10144	8652	30709
					283,28	11,62	8841	363		2275	
327	1111-0101-0401 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция наклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя *НР - 94%; СП - 8%*	м2 изолируемой поверхности	31,2	1414,01	83,75	44117	2613	24203	16557	65528
					554,53	19,02	17301	313		4854	
328	1111-0101-0402 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция наклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя *НР - 94%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 изолируемой поверхности	31,2	902,53	41,21	28160	1286	16435	9980	41192
					334,58	5,71	178	178		3051	
329	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство *НР - 94%; СП - 8%*	м2 стяжки	31,2	634,05	25,54	19782	797	10144	8652	30709
					283,28	11,62	8841	363		2275	
330	1107-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Каналы непроходные одночейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство** *НР - 118%; СП - 8%*	м3 сборных конструкций	3,4492	9944,46	2529,33	34300	8724	13826	16777	55164
					3406,59	715,50	11750	2468		4086	
331	2104-0303-0102 РСНБ РК 2015	**Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом более 0,5 м3 до 1,0 м3 СТ РК 937-92** *СП - 8%*	м3	2,7	41902,00	--	113135	--	113135	--	122186
					--	--	--	--		9051	
332	2104-0302-9904 РСНБ РК 2015	**Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные СТ РК 937-92** *СП - 8%*	м3	0,7492	47522,00	--	35603	--	35603	--	38452
					--	--	--	--		2848	
333	1106-1301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм. Устройство** *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,1	39207,49	4980,66	3921	498	2100	1351	5694
					13226,91	1623,47	1323	162		422	

334	1106-0801-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 100 мм. Устройство** *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,102	41038,06 13248,60	3037,42 522,02	4186 1351	310 53	2525	1278 437	5901
335	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	0,00856	191399,00 --	-- --	1638 --	-- --	1638	-- 131	1769
336	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство *НР - 94%; СП - 8%*	м2 стяжки	24	634,05 283,38	25,54 11,62	15217 6801	613 279	7803	6655 1750	23622
337	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 к=3	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 *НР - 94%; СП - 8%*	м2 стяжки	24	266,58 10,51	13,06 5,76	6398 252	317 138	5832	357 541	7306
338	1111-0101-0401 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя *НР - 94%; СП - 8%*	м2 изолируемой поверхности	24	1414,01 554,53	83,75 10,02	33936 13309	2010 241	18617	12736 3734	50406
339	1111-0101-0402 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя *НР - 94%; СП - 8%*	м2 изолируемой поверхности	24	902,57 334,58	41,21 5,71	21662 8030	989 137	12643	7677 2347	31686
340	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство *НР - 94%; СП - 8%*	м2 стяжки	24	634,05 283,38	25,54 11,62	15217 6801	613 279	7803	6655 1750	23622
341	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 к=2	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 *НР - 94%; СП - 8%*	м2 стяжки	24	177,72 7,00	8,71 3,84	4265 168	209 92	3888	245 361	4871
342	1115-0203-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое *НР - 80%; СП - 8%*	м2 оштукатуриваемой поверхности	24,8	1159,96 653,25	62,94 48,68	28767 16201	1561 1207	11005	13926 3415	46109
343	1108-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя** *НР - 93%; СП - 8%*	м2 поверхности	28,8	2158,42 183,92	42,80 7,66	62163 5297	1233 221	55633	5131 5383	72677
344	1108-0201-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	**Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9** *НР - 93%; СП - 8%*	м3 кладки	3,84	23109,09 5170,55	2081,88 393,84	88739 19855	7994 1512	60890	19872 8689	117299
345	1113-0501-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Поверхности. Оклейка стеклотканью на нефтебитуме, первый слой** *НР - 60%; СП - 8%*	м2	24	2576,37 789,26	76,99 31,03	61833 18942	1848 745	41043	13584 6033	81450
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				698928 148021	34875 9225	505774 --	153046 68158	920144

		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				148021				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				34875				
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				9225				
		- Накладные расходы	Тенге				153046				
		- Сметная прибыль	Тенге				68158				
		Итого по разделу 4	**Тенге**				920144				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ №02-02	Тенге				53275271				

Локальная смета № 03-02-01. Автомобильные весы марки ВС-100А

Земляные работы

1	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кзм=1,10	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1 *НР - 72%, СП - 8%*	м3 грунта	4,55	153,14 7,48	145,96 33,16	698 151	664 151	--	133 67	898
2	1101-0102-0308 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кзм=1,10	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3, вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1 *НР - 72%, СП - 8%*	м3 грунта	78,51	202,93 6,29	194,53 49,92	15932 651	15273 2849	8	3240 1534	26705
3	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2 ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Кзтр=1,15	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15 *НР - 72%, СП - 8%*	м3 грунта	2,57	1878,68 1878,68	-- --	4828 4828	-- --	--	3476 664	8969
4	4102-0102-1002 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 2 км *СП - 8%*	т	149,9541	80,00 --	-- --	11996 --	-- --		-- 960	12956
5	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, назухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 *НР - 72%, СП - 8%*	м3 грунта	0,71	710,53 710,53	-- --	504 504	-- --	--	363 69	937
6	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 *НР - 72%, СП - 8%*	м3 грунта	7,12	15,84 --	15,84 5,94	113 --	113 42	--	30 11	155
7	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками *НР - 72%, СП - 8%*	м3 уплотненного грунта	6,41	132,23 69,23	63,00 28,72	848 444	404 184	--	452 104	1404
		Фундаментная плита									

8	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство**	м2 покрытия	91,6	2158,27	130,33	197697	11938	165185	22939	238287
		НР - 94%; СП - 8%			224,60	41,81	20574	3830		17651	
9	1106-0101-0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство**	м3	22,84	21959,08	1609,62	501545	36764	427373	40681	585605
		НР - 91%; СП - 8%			1637,85	319,44	37408	7296		43378	
10	2105-0309-0303	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III	т	1,314	211555,00	--	277983	--	277983	--	300222
		СП - 8%			--	--	--	--		22239	
11	2205-0105-0101 РСНБ РК 2015	Смеси сухие проникающие на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008	кг	91,36	1647,00	--	150470	--	150470	--	162508
		СП - 8%			--	--	--	--		12038	
12	1106-0301-0608 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,048	222913,46	1169,46	10700	56	7846	2566	14328
		НР - 91%; СП - 8%			58298,00	464,04	2798	22		1061	
13	1106-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя	м2 поверхности	68	2158,42	42,80	146773	2911	131356	12115	171599
		НР - 93%; СП - 8%			103,92	7,66	12506	521		12711	
14	1106-0101-0307 РСНБК РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	57,12	822,03	19,53	46954	1115	32797	12245	63936
		НР - 93%; СП - 8%			228,32	2,19	13042	125		4736	
15	1107-0501-0104 РСНБ РК 2015	Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка	шт. сборных конструкций	18	1459,21	744,07	26266	13393	4725	15097	44672
		НР - 118%; СП - 8%			452,68	258,12	8148	4646		3309	
16	1107-0501-0102 РСНБ РК 2015	Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка	шт. сборных конструкций	14	2065,90	1044,10	28923	14617	5412	16500	49057
		НР - 118%; СП - 8%			635,27	363,54	8894	5090		3634	
17	2104-1201-9903 РСНБ РК 2015	**Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78**	м3	3,79	38156,00	--	144611	--	144611	--	156180
		СП - 8%			--	--	--	--		11569	
18	2104-1201-9911 РСНБ РК 2015	**Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78**	м3	7,602	23830,00	--	181156	--	181156	--	195648
		СП - 8%			--	--	--	--		14492	
19	1106-0101-0119 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Фундаменты ленточные бетонные. Устройство**	м3	0,3	21934,58	1283,73	6580	385	5406	786	7956
		НР - 91%; СП - 8%			26312,06	249,18	789	75		589	
20	2205-0105-0101 РСНБ РК 2015	**Смеси сухие проникающие на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008**	кг	0,256	1647,00	--	422	--	422	--	455
		СП - 8%			--	--	--	--		34	

21	**1106-0701-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1637,13**	**Пояса в опалубке. Устройство**	**м3**	**37,13**	**32990,67**	**795,00**	**1224944**	**167892**	**754712**	**301991**	**1649090**
					8142,75	**1002,85**	**302340**	**29518**		**122155**	
22	2205-0105-0101 РСНБ РК 2015	**Смеси сухие проникающие на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008**	кг	148,52	1647,00	--	244612	--	244612	--	264181
		СП - 8%			--	--	--	--		19569	
23	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	2,46	5264,23	1457,68	12950	3586	7668	3024	17252
		НР - 69%; СП - 8%			714,00	607,00	1756	1495		1278	
24	1106-0101-0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м3	2,46	24621,44	1704,36	60569	4193	51290	5530	71387
		НР - 97%; СП - 8%			2067,45	402,97	5086	991		5288	
25	2205-0105-0101 РСНБ РК 2015	Смеси сухие проникающие на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008	кг	9,84	1647,00	--	16206	--	16206	--	17503
		СП - 8%			--	--	--	--		1297	
26	2105-0101-0001 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные гладкие из стали марки класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,14774	195774,00	--	29361	--	29361	--	31710
		СП - 8%			--	--	--	--		2349	
27	2105-0101-0201 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные гладкие из стали периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,1814	191339,00	--	34720	--	34720	--	37497
		СП - 8%			--	--	--	--		2778	
28	1106-0301-0409 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом более 20 кг. Установка	т	0,47052	184723,00	1169,46	86916	550	76909	8805	103379
		НР - 91%; СП - 8%			20100,00	464,04	9457	218		7658	
		Платформа									
29	**1109-0302-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж**	**т конструкций**	**3,68624**	**26268,12**	**9367,26**	**96831**	**34530**	**12872**	**40297**	**148098**
		НР - 69%; СП - 8%			**13409,10**	**2434,00**	**49429**	**8972**		**10970**	
30	**1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж**	**т конструкций**	**0,60144**	**75518,59**	**19545,22**	**45420**	**11755**	**1349**	**24272**	**75267**
		НР - 69%; СП - 8%			**53731,50**	**4755,07**	**32316**	**2860**		**5575**	
31	**2106-0209-0201 РСНБ РК 2015**	**Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012**	**т**	**3,68624**	**496900,00**	**--**	**1831693**	**--**	**1831693**	**--**	**1978228**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**146535**	
32	**2106-0510-1601 РСНБ РК 2015**	**Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков**	**т**	**0,60144**	**375399,00**	**--**	**225780**	**--**	**225780**	**--**	**243842**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**18062**	

33	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 *НР - 69%; СП - 8%*	м2	72,84	69,70 21,41	1,57 0,22	5077 1559	115 16	3403	2087 493	6657
34	1109-0304-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Площадки с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали. Монтаж *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций	4,47616	65414,19 36725,70	21204,56 6823,22	292804 164390	94915 30542	33499	134503 34185	461492
35	2105-0110-0202 РСНБ РК 2015	Лист стальной рифленый горячекатаный из углеродистой стали толщиной от 5 до 12 мм ГОСТ 8568-77 *СП - 8%*	т	2,333	228589,00 --	-- --	532598 --	-- --	532598	-- 42608	575206
36	2106-0310-1601 РСНБ РК 2015	Стальные крепежные элементы из шестерни и утяжков *СП - 8%*	т	2,14336	375399,00 --	-- --	804615 --	-- --	804615	-- 64369	868984
37	ТССЦ РК 8.04-08-2008 т.6 п.2	Надбавка за изменение марки стали С245	т	8,76404	5772,00 --	-- --	50586 --	-- --	50586	-- 4047	54633
38	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз *НР - 80%; СП - 8%*	м2	124,34	77,97 36,04	2,22 0,22	9695 4556	276 27	4863	3162 1029	13886
39	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 *НР - 69%; СП - 8%*	м2	248,68	69,70 21,41	1,57 0,22	17334 5325	391 54	11620	5711 1984	22728
40	1105-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Весы автомобильные платформенные стационарные с листовидной регистрацией результатов взвешивания, цифропечатывающие, предельная нагрузка до 60 т. Монтаж оборудования *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	1	450063,54 246512,00	200007,85 68413,54	450064 245512	200008 68414	3544	192105 51373	693542
41	еновое предложение ТОО "Стандарт Совраді"	Автомобильные весы марки ВС-100А	комплект	1	5428571,43 --	-- --	5428571 --	-- --	5428571	-- --	5428571
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								14791296
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				932290				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				615611				
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				168733				
		- Оборудование, инвентарь	Тенге				5428571				
		- Накладные расходы	Тенге				847962				
		- Сметная прибыль	Тенге				693536				
		Итого по смете 03-02-01	**Тенге**				**14791296**				

Локальная смета № 04-01 Сети электроснабжения

		Дизель-генераторная установка ДГУ FG Wilson P-330-3									
88	Wilson	Дизель-генераторная установка ДГУ FG Wilson P-330-3	шт	1	22008929,00 --	-- --	22008929 --	-- --	22008929	-- --	22008929

		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**				**22008929**				**22008929**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге								
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге								
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге								
		- Оборудование, инвентарь	Тенге				22008929				
		- Накладные расходы	Тенге								
		- Сметная прибыль	Тенге								
		Итого по смете № 04-01	Тенге				22008929				

Локальная смета № 06-01 Сети водоснабжения

		Земляные работы									
1	1101-0101-0414	Грунты 2 группы. Разработка и отвал экскаватором типа [illegible]	м3 грунта	383,71	622,14	602,12	238722	231040	--	51351	313279
		НР - 72%; СП - 8%			20,92	165,85	7682	63639		23206	
2	1101-0105-0402 [illegible] 2015 [illegible] 100м, 11 м3,176 часов, Kтр=1,2 [illegible] 100м, 11 м3,176 часов, Kтр=1,15	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без крепления с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2. Сильно наложенный из инструмента грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15	м3 грунта	5,45	1878,68	--	10239	--	--	7372	19020
		НР - 72%; СП - 8%			1878,68	--	10239	--		1409	
3	1101-0105-0414	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной [illegible]	м3 грунта	4,84	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	2	724	4420
		[illegible]			[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		327	
		[illegible] 2 км	т	7,676	39,00	--	614	--		--	663
		СП - 8%			--	--	--	--		49	
5	1101-0205-0502	Траншеи, выемки котлованов и ямы. Засыпка вручную.	м3 грунта	11,21	710,53	--	7965	--	--	5735	14796
		НР - 72%; СП - 8%			710,53	--	7965	--		1096	
6	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	м3 грунта	377,95	30,68	30,68	11597	11597	--	2867	15621
		НР - 72%; СП - 8%			--	10,53	--	3981		1157	
7	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м3 уплотненного грунта	377,95	132,23	63,00	49976	23811	--	26653	82759
		НР - 72%; СП - 8%			69,23	28,72	26165	10854		6130	
		Трубопроводы и арматура									
8	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство**	м3 основания	3,63	2451,13	148,93	8898	541	5247	3217	13083
		НР - 99%; СП - 8%			856,80	38,29	3110	139		969	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
9	1122-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 40,0454	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка**	км трубопровода	0,0454	245819,37	64779,89	11160	2941	43	8872	21635
					180093,00	17294,03	8176	785		1603	
10	2301-0501-1308 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 50х3 питьевая ГОСТ 18599-2001**	м	45,854	376,00	--	17241	--	17241	--	18620
		СП - 8%			--	--	--	--		1379	

12	1122-0901-0101 РСНБ РК 2015	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка**	задвижка или клапан	1	1052,16	24,71	1052	25	174	855	2060
		НР - 99%; СП - 8%			852,72	10,94	853	11		153	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
13	2304-0102-1901 РСНБ РК 2015	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином, со штурвалом, среда: вода и нейтральные жидкости, Т до +70°С, PN 10, DN 50, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002	шт.	1	22777,00	--	22777	--	22777	--	24599
		СП - 8%			--	--	--	--		1822	
14	1122-1201-0103 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец	2	610,91	65,16	1822	130	124	1553	3645
		НР - 99%; СП - 8%			568,20	--	1568	--		270	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
15	2302-0002-10 РСНБ РК 2015	Отводы стальные сварные крутоизогнутые из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 22529-2015	шт.	4	2629,00	--	10516	--	10516	--	11357
		СП - 8%			--	--	--	--		841	
16	1122-1201-0101 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец	1	472,64	32,58	472	33	21	414	957
		НР - 99%; СП - 8%			418,24	--	418	--		71	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
17	2302-0002-[illegible] РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным полиэтиленовым втулкам, колодцам, патрубкам, переходам. Установка	шт.	3	1217,97	301,90	3654	2466	--	1852	5946
		НР - 99%; СП - 8%			416,97	297,26	1248	622		440	
19	2302-0302-0010 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10	шт.	2	1485,00	--	2970	--	2970	--	3208
		СП - 8%			--	--	--	--		238	
20	2302-0302-0006 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 50, PN 10	шт.	1	647,00	--	647	--	647	--	699
		СП - 8%			--	--	--	--		52	
21	2301-0501-0807 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 - 160х4 питьевая ГОСТ 18599-2001**	м	0,2	1425,00	--	285	--	285	--	308
		СП - 8%			--	--	--	--		23	
22	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка**	т фасонных частей	0,01377	1221715,70	450763,34	16823	6207	4988	7245	25994
		НР - 99%; СП - 8%			408698,90	122783,63	5628	1691		1925	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Колодец									
26	1122-1301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых**	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	1,73	51883,50	8236,65	89758	14249	50476	30085	129431

		НР - 99%; СП - 8%			14469,90	3095,91	25033	5356		9587	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
27	2104-0302-0102 РСНБ РК 2015	**Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	шт.	1	17948,00	--	17948	--	17948	--	17767
		СП - 8%			--	--	--	--		1436	
28	2104-0301-0110 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	2	14956,00	--	29912	--	29912	--	32305
		СП - 8%			--	--	--	--		2393	
29	2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	19859,00	--	19859	--	19859	--	21491
		СП - 8%			--	--	--	--		1592	
30	2104-0302-0109 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	14287,00	--	14287	--	14287	--	15430
		СП - 8%			--	--	--	--		1143	
31	2104-0305-0108 РСНБ РК 2015	Плита перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП10-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	5041,00	--	5041	--	5041	--	5584
		СП - 8%			--	--	--	--		403	
32	2104-0305-0106 РСНБ РК 2015	Плита перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП5-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	4694,00	--	4694	--	4694	--	5070
		СП - 8%			--	--	--	--		376	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге				633156		215469		
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				98261				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				296121				
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				87976				
		- Накладные расходы	Тенге				118760				
		- Сметная прибыль	Тенге				66525				
		Итого по смете 01-06	**Тенге**				**818441**	**0**			

Локальная смета № 07-05 Ограждение

1	86-020602-0204	**Ограждение из сетчатых панелей из плетеной сетки с квадратными ячейками, с металлическими стойками, тип 1ПМ-30.20**	секция	128,4	46720,00	4578,00	5997200	587654	5409546	1743651	8360119
					13449,00	1478,00	1726377	189723		619268	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**8360119**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				1726377				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				587654				
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				189723				
		- Накладные расходы	Тенге				1743651				
		- Сметная прибыль	Тенге				619268				
		Итого по локальной смете 07-05.	**Тенге**				**8360119**				

Итого по Акту № 2	**Тенге**	**313004867**
в том числе оборудование		***230089617***
Временные здания и сооружения 2,8%	Тенге	2321627
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время 4,3x1,2=5,16%	Тенге	4398223
Итого в текущих ценах 2019 года	Тенге	319724717
Итого в текущих ценах 2020 года К=2651:2405	Тенге	352428368
Непредвиденные работы и затраты 2%	Тенге	7048567
Итого	Тенге	359476935
НДС 12%	Тенге	43137232
Всего по АКТУ № 2	**Тенге**	**402614167**

Сдал (Подрядчик)
Директор Кривицкая М.М.
Место печати (при наличии)

Принял (Заказчик)
Руководитель Шевченко О.В.
Место печати (при наличии)

Эксперт(ы) технического надзора: ТОО "Инжиниринг Ст" Ахметов Е.Б.
Место печати (при наличии)

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора: ТОО "Дизайн Центр" Ахметбеков А.К.
Место печати (при наличии)