Приложение 4
к Правилам организации
деятельности и осуществления
функций заказчика (застройщика)

форма №3-КС

ЗАКАЗЧИК: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Толебийского района"

ПОДРЯДЧИК: ТОО "Акмешит-Мелиоратор", Доп.соглашение №108/2 от 15.06.2022г. к договору №108 от 06.04.2021г. Сумма 594 165 450,82 (пятьсот девяносто четыре миллиона сто шестьдесят пять тысяч четыреста пятьдесят тенге восемьдесят два тиын)

ИНЖЕНЕР: ТОО "Сапалы Құрылыс Инжиниринг", Доп.соглашение №109/2 от 16.06.2022г. к договору №109 от 09.04.2021г. Сумма 18 181 462,60 (восемнадцать миллионов сто восемьдесят одна тысяча четыреста шестьдесят два тенге шестьдесят тиын)

Наименование объекта: «Строительство водопроводных сетей в н/п Зертас с/о Зертас Толебийского района, Туркестанской области»

СПРАВКА № 7

о стоимости выполненных строительных работ и затрат за декабрь месяц 2022 года

Код		Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
заказчика	подрядчика	номер	дата	наименование	код	наименование	код
4583507	58778	Доп соглашение №108/2 от 15.06.2022г к договору №108 от 06.04 2021г		Бюджет	12	ТОО "Акмешит-Мелиоратор"	17

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								НДС	Всего к оплате
	С начало строительство по отчетный месяц (сентябрь)включительно с НДС	В отчетном месяце без НДС	из графы 1							
			Строительно-монтажные работы по смете	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в	дополнительные затраты			
				за отчетный месяц	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Затраты подрядчика	534 674 501,61	42 378 071,08	47 463 439,61	47 463 439,61					5 085 368,53	47 463 439,61
Удержание	178 249 636,25	28 648 497,54							3 437 819,71	32 086 317,25
Итого к оплате подрядчику	**356 424 865,36**	**13 729 573,54**							**1 647 548,82**	**15 377 122,36**
Затраты инжиниринговых услуг (через заказчика)	16 166 086,40	1 383 709,29							166 045,11	1 549 754,40
Затраты авторского надзора (через заказчика)	6 697 384,96	1 107 697,29							132 923,67	1 240 620,96
Всего по стройке	**379 288 336,72**	**16 220 980,11**	**47 463 439,61**	**47 463 439,61**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**1 946 517,61**	**18 167 497,72**

ЗАКАЗЧИК:

Руководитель ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Толебийского района"

_____ **Джумабаев М. Б.**

ИНЖЕНЕР:

Директор ТОО "Сапалы Құрылыс Инжиниринг"

_____ **Сатаев А.М.**

ПОДРЯДЧИК:

Руководитель ТОО "Акмешит-Мелиоратор"

_____ **Шамахов Б.Ы.**

Форма 2

Наименование стройки - Строительство водопроводных сетей в н/п Зерта Зертас Толебийского района.ЮКО Корректировка

АКТ № 7

выполненных работ за декабрь месяц 2022 года

Составлен(а) в ценах 1 квартал 2020 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
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2-1 Внутрипоселковые водопроводные сети											
		РАЗДЕЛ 2. Сеть хозяйственного водоснабжения В1									
109	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Стремянка С-2	т	2,92068	581954,00	--	1699701	--	1699701	--	1835678
		СП - 8%			--	--	--	--		135976	
118	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Стремянка С-2	т	0,0854	581954,00	--	49699	--	49699	--	53675
		СП - 8%			--	--	--	--		3976	
128	1116-0901-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Счетчики (водомеры),диаметр до 40 мм.Установка	счетчик (водомер)	14	582,14	27,49	8150	385	251	7549	16955
		НР - 98%, СП - 8%			536,69	13,51	7514	189		1256	
129	2303-0301-0205 РСНБ РК 2015	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ 5/20Ч	шт.	14	6221,00	--	87094	--	87094	--	94062
		СП - 8%			--	--	--	--		6968	
143	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Стремянка С-2	т	0,11956	581954,00	--	69578	--	69578	--	75145
		СП - 8%			--	--	--	--		5566	
176	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Стремянка С-2	т	0,0854	581954,00	--	49699	--	49699	--	53675
		СП - 8%			--	--	--	--		3976	
191	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм.Установка /ТРОЙНИК/	т фасонных частей	0,019	1037550,09	513822,74	19713	9763	355	12353	34632
		НР - 99%, СП - 8%			505010,50	151716,34	9595	2883		2565	
203	1116-0901-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Счетчики (водомеры),диаметр до 40 мм.Установка	счетчик (водомер)	75	582,14	27,49	43661	2062	1347	40440	90828
		НР - 98%, СП - 8%			536,69	13,51	40252	1013		6728	
204	2303-0301-0205 РСНБ РК 2015	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ 5/20Ч	шт.	75	6221,00	--	466575	--	466575	--	503901
		СП - 8%			--	--	--	--		37326	
218	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Стремянка С-2	т	0,427	581954,00	--	248494	--	248494	--	268374
		СП - 8%			--	--	--	--		19880	
237	1116-0901-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Счетчики (водомеры),диаметр до 40 мм.Установка	счетчик (водомер)	60	582,14	27,49	34928	1649	1078	32352	72663
		НР - 98%, СП - 8%			536,69	13,51	32201	811		5382	
238	2303-0301-0205 РСНБ РК 2015	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ 5/20Ч	шт.	60	6221,00	--	373260	--	373260	--	403121
		СП - 8%			--	--	--	--		29861	
251	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Стремянка С-2	т	0,3416	581954,00	--	198795	--	198795	--	214699
		СП - 8%			--	--	--	--		15904	
278	1116-0901-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Счетчики (водомеры),диаметр до 40 мм.Установка	счетчик (водомер)	3	582,14	27,49	1746	82	54	1618	3633
		НР - 98%, СП - 8%			536,69	13,51	1610	41		269	

279	2303-0301-0205 РСНБ РК 2015	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ 5/20Ч	шт.	3	6221,00	--	18663	--	18663	--	20156
		СП - 8%			--	--	--	--		1493	
292	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Стремянка С-2	т	0,01708	581954,00	--	9940	--	9940	--	10735
		СП - 8%			--	--	--	--		795	
319	1116-0901-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Счетчики (водомеры),диаметр до 40 мм.Установка	счетчик (водомер)	160	582,14	27,49	93142	4398	2874	86271	193767
		НР - 98%, СП - 8%			536,69	13,51	85870	2162		14353	
320	2303-0301-0205 РСНБ РК 2015	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ 5/20Ч	шт.	160	6221,00	--	995360	--	995360	--	1074989
		СП - 8%			--	--	--	--		79629	
334	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Стремянка С-2	т	0,6832	581954,00	--	397591	--	397591	--	429398
		СП - 8%			--	--	--	--		31807	
353	1116-0901-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Счетчики (водомеры),диаметр до 40 мм.Установка	счетчик (водомер)	100	582,14	27,49	58214	2749	1796	53920	121104
		НР - 98%, СП - 8%			536,69	13,51	53669	1351		8971	
354	2303-0301-0205 РСНБ РК 2015	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ 5/20Ч	шт.	100	6221,00	--	622100	--	622100	--	671868
		СП - 8%			--	--	--	--		49768	
367	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Стремянка С-2	т	0,427	581954,00	--	248494	--	248494	--	268374
		СП - 8%			--	--	--	--		19880	
394	1116-0901-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Счетчики (водомеры),диаметр до 40 мм.Установка	счетчик (водомер)	4	582,14	27,49	2329	110	72	2157	4844
		НР - 98%, СП - 8%			536,69	13,51	2147	54		359	
395	2303-0301-0205 РСНБ РК 2015	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ 5/20Ч	шт.	4	6221,00	--	24884	--	24884	--	26875
		СП - 8%			--	--	--	--		1991	
408	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Стремянка С-2	т	0,01708	581954,00	--	9940	--	9940	--	10735
		СП - 8%			--	--	--	--		795	
435	1116-0901-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Счетчики (водомеры),диаметр до 40 мм.Установка	счетчик (водомер)	205	582,14	27,49	119339	5635	3683	110535	248264
		НР - 98%, СП - 8%			536,69	13,51	110021	2770		18390	
436	2303-0301-0205 РСНБ РК 2015	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ 5/20Ч	шт.	205	6221,00	--	1275305	--	1275305	--	1377329
		СП - 8%			--	--	--	--		102024	
450	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Стремянка С-2	т	0,70028	581954,00	--	407531	--	407531	--	440133
		СП - 8%			--	--	--	--		32602	
469	1116-0901-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Счетчики (водомеры),диаметр до 40 мм.Установка	счетчик (водомер)	30	582,14	27,49	17464	825	538	16176	36331
		НР - 98%, СП - 8%			536,69	13,51	16101	405		2691	
470	2303-0301-0205 РСНБ РК 2015	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ 5/20Ч	шт.	30	6221,00	--	186630	--	186630	--	201560
		СП - 8%			--	--	--	--		14930	
483	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Стремянка С-2	т	0,10248	581954,00	--	59639	--	59639	--	64410
		СП - 8%			--	--	--	--		4771	
510	1116-0901-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Счетчики (водомеры),диаметр до 40 мм.Установка	счетчик (водомер)	30	582,14	27,49	17464	825	538	16176	36331
		НР - 98%, СП - 8%			536,69	13,51	16101	405		2691	
511	2303-0301-0205 РСНБ РК 2015	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ 5/20Ч	шт.	30	6221,00	--	186630	--	186630	--	201560

		СП - 8%				--	--	--		14930	
524	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Стремянка С-2	т	0,10248	581954,00	--	59639	--	59639	--	64410
		СП - 8%			--	--	--	--		4771	
551	1116-0901-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Счетчики (водомеры),диаметр до 40 мм.Установка	счетчик (водомер)	132	582,14	27,49	76842	3629	2370	71174	159858
		НР - 98%, СП - 8%			536,69	13,51	70843	1783		11841	
552	2303-0301-0205 РСНБ РК 2015	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ 5/20Ч	шт.	132	6221,00	--	821172	--	821172	--	886866
		СП - 8%			--	--	--	--		65694	
566	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Стремянка С-2	т	0,37576	581954,00	--	218675	--	218675	--	236169
		СП - 8%			--	--	--	--		17494	
585	1116-0901-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Счетчики (водомеры),диаметр до 40 мм.Установка	счетчик (водомер)	30	582,14	27,49	17464	825	538	16176	36331
		НР - 98%, СП - 8%			536,69	13,51	16101	405		2691	
586	2303-0301-0205 РСНБ РК 2015	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ 5/20Ч	шт.	30	6221,00	--	186630	--	186630	--	201560
		СП - 8%			--	--	--	--		14930	
599	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Стремянка С-2	т	0,0854	581954,00	--	49699	--	49699	--	53675
		СП - 8%			--	--	--	--		3976	
626	1116-0901-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Счетчики (водомеры),диаметр до 40 мм.Установка	счетчик (водомер)	6	582,14	27,49	3493	165	108	3235	7266
		НР - 98%, СП - 8%			536,69	13,51	3220	81		538	
627	2303-0301-0205 РСНБ РК 2015	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ 5/20Ч	шт.	6	6221,00	--	37326	--	37326	--	40312
		СП - 8%			--	--	--	--		2986	
640	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Стремянка С-2	т	0,01708	581954,00	--	9940	--	9940	--	10735
		СП - 8%			--	--	--	--		795	
655	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм.Установка /ТРОЙНИК/	т фасонных частей	0,00462	1037550,09	513822,74	4793	2374	86	3004	8421
		НР - 99%, СП - 8%			505010,50	151716,34	2333	701		624	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				10865407				
			РАЗДЕЛ 3. Сеть водовода В1								
702	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Стремянка С-2	т	0,01708	581954,00	--	9940	--	9940	--	10735
		СП - 8%			--	--	--	--		795	
722	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Стремянка С-6	т	0,02255	581954,00	--	13123	--	13123	--	14173
		СП - 8%			--	--	--	--		1050	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				24908				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								10890315

2-2-1 Насосная станция на водозаборной скважине

			РАЗДЕЛ 2. Площадка №1б								
13	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	22,87	35,20	35,20	805	805	--	214	1101
		НР - 72%, СП - 8%			--	13,02	--	298		82	
14	1101-0104-0408 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы.Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с),добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта.Группа грунтов 2	м3 грунта	22,87	17,38	17,38	397	397	--	106	544
		НР - 72%, СП - 8%			--	6,43	--	147		40	
15	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Подсыпка под полы.Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м.Группа грунтов 2	м3 грунта	7,34	35,20	35,20	258	258	--	69	353

		НР - 72%, СП - 8%			–	13,02	--	96		26	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1998				
		РАЗДЕЛ 3. Площадка №2									
23	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	22,55	35,20	35,20	794	794	–	211	1085
		НР - 72%, СП - 8%			–	13,02	--	294		80	
24	1101-0104-0408 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы.Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с),добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта.Группа грунтов 2	м3 грунта	22,55	17,38	17,38	392	392	–	104	536
		НР - 72%, СП - 8%			–	6,43	--	145		40	
25	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Подсыпка под полы.Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м.Группа грунтов 2	м3 грунта	6,79	35,20	35,20	239	239	–	64	327
		НР - 72%, СП - 8%			–	13,02	--	88		24	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				1948				
		РАЗДЕЛ 4. Площадка №3									
33	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	22,55	35,20	35,20	794	794	–	211	1085
		НР - 72%, СП - 8%			–	13,02	--	294		80	
34	1101-0104-0408 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы.Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с),добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта.Группа грунтов 2	м3 грунта	22,55	17,38	17,38	392	392	–	104	536
		НР - 72%, СП - 8%			–	6,43	--	145		40	
35	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Подсыпка под полы.Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м.Группа грунтов 2	м3 грунта	8,26	35,20	35,20	291	291	–	77	398
		НР - 72%, СП - 8%			–	13,02	--	108		29	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				2019				
		РАЗДЕЛ 5. ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									
		СТЕНЫ									
40	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	60,056	22466,13	2444,00	1349226	146777	909618	302515	1783880
		НР - 93%, СП - 8%			4875,96	540,40	292831	32454		132139	
41	1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий	0,23096	378231,69	2257,49	87356	521	71230	14670	110188
		НР - 93%, СП - 8%			67567,20	729,54	15605	168		8162	
		ПЕРЕМЫЧКИ-1шт(АС-12)									
42	1106-0701-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Устройство перемычек /из бетона В15/	м3	0,48	41942,61	4446,62	20132	2134	10748	6996	29299
		НР - 91%, СП - 8%			15104,30	911,98	7250	438		2170	
43	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0,05984	20223,20	1379,72	1210	83	17	1031	2421
		НР - 91%, СП - 8%			18555,48	386,00	1110	23		179	
44	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0308	228894,00	--	7050	–	7050	--	7614
		СП - 8%			–	--	--	--		564	
45	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	0,02904	221796,00	--	6441	--	6441	--	6956
		СП - 8%			–	--	--	--		515	
		ПОКРЫТИЕ(АС-13)									
46	1107-0105-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Плиты покрытий длиной до 6 м, площадью до 10 м2. Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях. Масса стропильных и подстропильных конструкций до 10 т, высота здания до 25 м	шт. сборных конструкций	8	6079,14	1499,49	48633	11996	16169	27900	82655
		НР - 118%, СП - 8%			2558,52	396,95	20468	3176		6123	

47	2104-0108-9903 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-[illegible]	м2	36,9072	5761,00	--	212622	--	212622	--	229632
		СП - 8%			--	--	--	--		17010	
48	1106-0701-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Пояса в опалубке. Устройство /из бетона В12,5/	м3	4,52	31343,67	4813,36	141673	21756	74423	45438	202080
		НР - 91%, СП - 8%			10065,00	981,77	45494	4438		14969	
49	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0,58568	20223,20	1379,72	11844	808	168	10095	23695
		НР - 91%, СП - 8%			18555,48	386,00	10868	226		1755	
50	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,21048	228894,00	--	48178	--	48178	--	52032
		СП - 8%			--	--	--	--		3854	
51	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	0,3752	221796,00	--	83218	--	83218	--	89875
		СП - 8%			--	--	--	--		6657	
		МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК-4шт(АС-14)									
52	1112-0101-1402 РСНБ РК 2015	Покрытия. Утепление керамзитом	м3 утеплителя	2,24	14810,68	1737,28	33176	3892	23535	6235	42564
		НР - 92%, СП - 8%			2566,37	459,34	5749	1029		3153	
53	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 /из бетона В15/	м3	7,84	40685,18	3240,55	318972	25406	165205	121408	475610
		НР - 91%, СП - 8%			16372,60	644,66	128361	5054		35230	
54	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,22496	228894,00	--	51492	--	51492	--	55611
		СП - 8%			--	--	--	--		4119	
55	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	0,12032	221796,00	--	26686	--	26686	--	28821
		СП - 8%			--	--	--	--		2135	
56	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	т	0,6528	212819,00	--	138928	--	138928	--	150043
		СП - 8%			--	--	--	--		11114	
57	2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,40096	308407,00	--	123659	--	123659	--	133552
		СП - 8%			--	--	--	--		9893	
		КРОВЛЯ(АС-10)									
58	1112-0101-1402 РСНБ РК 2015	Утепление покрытий /монолитное и засыпка/ керамзитом	м3	6,396	14810,68	1737,28	94729	11112	67202	17804	121536
		НР - 92%, СП - 8%			2566,37	459,34	16415	2938		9003	
59	1112-0101-1701 РСНБ РК 2015	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм /25мм/. Устройство	м2 стяжки	63,96	670,16	103,30	42864	6607	21538	15083	62583
		НР - 92%, СП - 8%			230,12	26,21	14719	1676		4636	
60	1112-0101-1702 РСНБ РК 2015 К=10	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701	м2 стяжки	63,96	169,00	15,24	10809	975	9289	740	12473
		НР - 92%, СП - 8%			8,52	4,05	545	259		924	
61	1112-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Кровли плоские четырехслойные из рулонных кровельных материалов на мастике битумной с защитным слоем из гравия на битумной антисептированной мастике. Устройство	м2 кровли	63,96	3342,40	130,46	213780	8344	183417	21281	253866
		НР - 92%, СП - 8%			344,27	17,39	22019	1112		18805	
		ПРОЕМЫ(АС-11)									
62	1110-0107-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Установка блоков в наружных дверных проемах в каменных стенах, площадь проема до 3 м2	м2	7,56	2764,33	550,21	20898	4160	8147	8707	31974
		НР - 90%, СП - 8%			1136,34	143,34	8591	1084		2368	

63	2109-0102-0217 РСНБ РК 2015	Блоки дверные входные однопольные с глухими полотнами ДНГ 21-9П; ДНГ 21-10П	м2	7,56	15133,00	--	114405	--	114405	--	123558
		СП - 8%			--	--	--	--		9152	
64	2109-0404-0201 РСНБ РК 2015	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	8	500,00	--	4000	--	4000	--	4320
		СП - 8%			--	--	--	--		320	
65	2109-0404-0301 РСНБ РК 2015	Замок цилиндровый врезной 3В1 ГОСТ 5089-2011	шт.	4	1678,00	--	6712	--	6712	--	7249
		СП - 8%			--	--	--	--		537	
					ПОЛЫ(АС-11)						
66	1111-0101-0101 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение гравием	м2 площади уплотнения	36,72	239,42	31,91	8791	1172	4888	2977	12710
		НР - 94%, СП - 8%			74,37	11,89	2731	437		941	
67	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство /из бетона В7,5/	м3 подстилающего слоя	3,672	20334,25	8,16	74667	30	60687	13113	94803
		НР - 94%, СП - 8%			3799,08	--	13950	--		7022	
68	1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство	м2 покрытия	36,72	1617,90	75,21	59409	2762	10873	44224	111924
		НР - 94%, СП - 8%			1246,56	34,66	45774	1273		8291	
69	2206-0301-0657 РСНБ РК 2015	Плитки керамические глазурованные для полов гладкие одноцветные толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001	м2	37,4544	2240,00	--	83898	--	83898	--	90610
		СП - 8%			--	--	--	--		6712	
					ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ(АС-11)						
70	1115-0203-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ цементно-известковым раствором потолка	м2	34,48	676,71	6,66	23333	230	4515	14964	41361
		НР - 80%, СП - 8%			539,10	3,39	18588	117		3064	
71	1115-0405-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	34,48	316,62	2,70	10917	93	4346	5219	17427
		НР - 80%, СП - 8%			187,88	1,33	6478	46		1291	
72	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	м2 оштукатуриваемой поверхности	39,68	1174,00	76,42	46584	3032	11518	27537	80051
		НР - 80%, СП - 8%			807,30	60,17	32034	2388		5930	
73	1115-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	39,68	103,98	0,77	4126	31	306	3044	7743
		НР - 80%, СП - 8%			95,50	0,38	3789	15		574	
74	1115-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Улучшенная штукатурка цементно-известковым раствором по камню стен	м2	227,52	1211,45	32,39	275629	7370	80450	155188	465282
		НР - 80%, СП - 8%			825,46	27,14	187809	6176		34465	
75	1115-0402-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Фасады. Окраска с лесов с подготовкой поверхности, поливинилацетатная	м2 окрашиваемой поверхности	227,52	212,49	1,43	48345	326	22271	20721	74592
		НР - 80%, СП - 8%			113,17	0,68	25748	154		5525	
					ДЕРЕВЯННАЯ КРЫШКА ЛЮКА(АС-10)						
76	1110-0201-0101 РСНБ РК 2015	Укладка деревянной крышки люка	м2	0,06	336,43	126,03	20	8	--	14	37
		НР - 90%, СП - 8%			210,40	54,60	13	3		3	
77	2107-0203-0303 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,015	45767,00	--	687	--	687	--	741
		СП - 8%			--	--	--	--		55	
78	1110-0115-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Огнезащита дер. крышки	м2	0,06	308,26	2,69	18	--	16	2	22
		НР - 90%, СП - 8%			34,10	1,20	2	--		2	
79	1110-0107-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Двери. Обивка кровельной неоцинкованной сталью по войлоку с одной стороны	м2 проемов	2,76	2326,76	11,51	6422	32	3592	2531	9669

		НР - 90%, СП - 8%			1013,76	5,02	2798	14		716	
80	2105-0104-0302 РСНБ РК 2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая то[illegible]той от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	0,0104604	339882,00	--	3555	--	3555	--	3840
		СП - 8%			--	--	--	--		284	
81	1120-0801-0102 РСНБ РК 2015	Дефлекторы, диаметр патрубка 400 мм. Установка	дефлектор	3	11465,17	75,32	34396	226	22983	11005	49032
		НР - 98%, СП - 8%			3728,91	14,19	11187	43		3632	
82	1122-0301-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,003	1144989,26	524942,75	3435	1575	188	2142	6023
		НР - 99%, СП - 8%			557232,00	171362,55	1672	514		446	
83	2301-0201-0229 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	3	5720,00	--	17160	--	17160	--	18533
		СП - 8%			--	--	--	--		1373	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				5208487				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								5214452

2-2-2 Технологические решения

РАЗДЕЛ 1. Площадка №1а,№1б,№2,№3

1	1307-0403-0404 РСНБ РК 2015	Насос артезианский с погружным электродвигателем, марки ЭЦВ6-4-100, масса 0,56 т. Монтаж оборудования	шт.	3	112629,55	41018,88	337889	123057	21782	144709	521205
		НР - 61%, СП - 8%			64350,00	14725,90	193050	44178		38608	
2	ПРАЙС-ЛИСТ	Скважинный насос ЭЦВ6-4-100, подача 4м3/ч, напор 100м, с погружным электродвигателем, мощность 3кВт, частота вращения 3000 об/мин	компл	3	235290,00	--	705870	--		--	705870
					--	--	--	--	705870	--	
3	1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	3	2515,11	--	7545	--	6591	935	9159
		НР - 98%, СП - 8%			318,15	--	954	--		678	
4	1116-0901-0502 РСНБ РК 2015	Счетчики (водомеры), диаметр до 50 мм. Установка	счетчик (водомер)	3	4782,36	126,73	14347	380	9176	4775	20651
		НР - 98%, СП - 8%			1596,98	27,02	4791	81		1530	
5	2303-0301-0306 РСНБ РК 2015	Счетчики холодной воды класса С, DN 50, Q 15 м3/ч	шт.	3	176795,00	--	530385	--	530385	--	572816
		СП - 8%			--	--	--	--		42431	
6	1122-1001-0101 РСНБ РК 2015	Вантузы одинарные. Установка	шт.	3	2281,04	54,98	6843	165	642	6056	13931
		НР - 99%, СП - 8%			2012,04	27,02	6036	81		1032	
7	2304-1011-0102 РСНБ РК 2015	Вантуз фланцевый с двумя отверстиями для чистой воды BV-05-60, серия V 200, PN 16, DN 50, типа Belgicast ГОСТ 12815-80	шт.	3	193158,00	--	579474	--	579474	--	625832
		СП - 8%			--	--	--	--		46358	
8	1312-1101-0107 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 50 мм. Монтаж оборудования	шт.	16	6690,92	1855,33	107055	29685	1930	52555	172378
		НР - 61%, СП - 8%			4714,99	669,71	75440	10715		12769	
9	2304-0101-0301 РСНБ РК 2015	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10/16, DN 50 мм ГОСТ 5762-2002	шт.	12	11417,00	--	137004	--	137004	--	147964
		СП - 8%			--	--	--	--		10960	
10	2304-1001-1201 РСНБ РК 2015	Клапан обратный поворотный фланцевый 19ч21р (бр) вода, пар, нефть Т 225°С PN 16, DN 50 ГОСТ 33423-2015	шт.	4	5282,00	--	21128	--	21128	--	22818
		СП - 8%			--	--	--	--		1690	
11	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка /Отвод,тройник,переход/	т фасонных частей	0,0168	1037550,09	513822,74	17431	8632	315	10923	30622
		НР - 99%, СП - 8%			505010,50	151716,34	8484	2549		2268	

12	2302-0101-0152 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаме м 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОС 5-2001)									
		СП - 8%	шт.	12	470,00	--	5640	--	5640	--	6091
					--	--	--	--		451	
13	2302-0101-0607 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)									
		СП - 8%	шт.	8	742,00	--	5936	--	5936	--	6411
					--	--	--	--		475	
14	2302-0101-1017 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 76 мм х 3,5 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)									
		СП - 8%	шт.	8	515,00	--	4120	--	4120	--	4450
					--	--	--	--		330	
15	1122-1201-0101 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка									
		НР - 99%, СП - 8%	фланец	44	574,82	36,90	25292	1624	929	22512	51628
					516,80	--	22739	--		3824	
16	2302-0103-0203 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 20 ГОСТ 33259-2015									
		СП - 8%	шт.	8	475,00	--	3800	--	3800	--	4104
					--	--	--	--		304	
17	2302-0103-0207 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 33259-2015									
		СП - 8%	шт.	36	1379,00	--	49644	--	49644	--	53616
					--	--	--	--		3972	
18	1122-1201-0102 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка									
		НР - 99%, СП - 8%	фланец	8	844,71	55,35	6758	443	372	5884	13653
					742,90	--	5943	--		1011	
19	2302-0103-0208 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 65 ГОСТ 33259-2015									
		СП - 8%	шт.	8	1733,00	--	13864	--	13864	--	14973
					--	--	--	--		1109	
20	1116-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17прим	Рукав пожарный с головками диаметром 50 мм.Установка									
		НР - 98%, СП - 8%	кран	4	17723,54	119,08	70894	476	65554	4925	81885
					1215,90	40,53	4864	162		6066	
21	2308-0305-0203 РСНБ РК 2015	Огнетушители углекислотные ОУ-5 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005									
		СП - 8%	шт.	4	14178,00	--	56712	--	56712	--	61249
					--	--	--	--		4537	
22	1109-0601-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Монтаж оголовка из полосовой и толстолистовой стали									
		НР - 69%, СП - 8%	т	0,0288	59392,39	2726,64	1711	79	114	1057	2989
					52704,60	488,29	1518	14		221	
23	2106-0801-0401 РСНБ РК 2015	Оголовок из листовой стали массой до 0,5 т									
		СП - 8%	т	0,0288	497846,00	--	14338	--	14338	--	15485
					--	--	--	--		1147	
	ВСЕГО. Стоимость оборудования		Тенге				705870				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				3159781				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								3159781
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						705870		

Локальная смета 2-4-2 Технологические решения

		Подводящий трубопровод(ПД)									
1	1312-0101-0210 РСНБ РК 2015	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 108 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов									
		НР - 61%, СП - 8%	м трубопровода	10	2735,54	1304,70	27355	13047	122	10820	41229
					1418,55	355,16	14186	3552		3054	

1	1101-0101-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы.Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн","Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	120,8	205,29	[illegible]4,40	24799	23484	--	5144	32338
		НР - 72%, СП - 8%			10,89	48,25	1316	5829		2395	
2	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	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	м3 грунта	3	2018,02	--	6054	--	--	4359	11246
		НР - 72%, СП - 8%			2018,02	--	6054	--		833	
3	1101-0201-1001 РСНБ РК 2015	Подушки грунтовые на просадочных грунтах. Устройство методом послойной укатки	м3 грунтовой подушки	64,2	491,09	489,50	31528	31426	3	6851	41449
		НР - 72%, СП - 8%			1,54	146,67	99	9416		3070	
4	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	46,6	35,20	35,20	1640	1640	--	437	2243
		НР - 72%, СП - 8%			--	13,02	--	607		166	
5	1101-0104-0408 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы.Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с),добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта.Группа грунтов 2	м3 грунта	46,6	17,38	17,38	810	810	--	216	1108
		НР - 72%, СП - 8%			--	6,43	--	300		82	
6	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	2	877,72	--	1755	--	--	1264	3261
		НР - 72%, СП - 8%			877,72	--	1755	--		242	
7	1101-0107-1302 РСНБ РК 2015	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	11	67,64	67,64	744	744	--	171	989
		НР - 72%, СП - 8%			--	21,64	--	238		73	
8	1101-0107-1311 РСНБ РК 2015	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 10 м при перемещении грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта	11	56,54	56,54	622	622	--	143	826
		НР - 72%, СП - 8%			--	18,09	--	199		61	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				93460				
		РАЗДЕЛ 2. ФУНДАМЕНТЫ(АС-3)									
9	1108-0101-0203 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты гравийное. Устройство	м3 основания	0,2	5824,71	1742,16	1165	348	641	304	1586
		НР - 93%, СП - 8%			882,30	750,66	176	150		117	
10	1106-0101-0120 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство /из бетона В15/	м3	8,42	23704,21	2055,09	199589	17304	145971	36273	254731
		НР - 91%, СП - 8%			4312,80	421,18	36314	3546		18869	
11	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,07653	247045,00	--	18906	--	18906	--	20419
		СП - 8%			--	--	--	--		1513	
12	2105-0309-0302 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,00785	264576,00	--	2077	--	2077	--	2243
		СП - 8%			--	--	--	--		166	
13	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	м2	15,9	875,56	19,75	13921	314	9120	4212	19585
		НР - 93%, СП - 8%			282,17	2,70	4487	43		1451	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				298564				
		РАЗДЕЛ 3. СТЕНЫ И ПЕРЕГОРОДКИ									
14	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	25,52	22562,85	2444,00	575804	62371	388999	128550	760702
		НР - 93%, СП - 8%			4875,96	540,40	124434	13791		56348	

76	2104-0302-0102 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 СТ РК 1971-2010,ГОСТ 8020-90	шт.	5	17223,00	--	86115	--	86115	--	93004
		СП - 8%			--	--	--	--		6889	
77	2104-0301-0110 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6б из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	5	10382,00	--	51910	--	51910	--	56063
		СП - 8%			--	--	--	--		4153	
78	2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010,ГОСТ 8020-90	шт.	7	14597,00	--	102179	--	102179	--	110353
		СП - 8%			--	--	--	--		8174	
79	2104-0302-0109 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010,ГОСТ 8020-2016	шт.	5	14996,00	--	74980	--	74980	--	80978
		СП - 8%			--	--	--	--		5998	
80	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010,ГОСТ 8020-90	шт.	5	2460,00	--	12300	--	12300	--	13284
		СП - 8%			--	--	--	--		984	
81	2303-0101-0303 РСНБ РК 2015	Люк чугунный,тип Л ГОСТ 3634-99	комплект	5	20145,00	--	100725	--	100725	--	108783
		СП - 8%			--	--	--	--		8058	
82	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные.Устройство /Отмостка из бетона В7,5/	м3 подстилающего слоя	4,005	20334,25	8,16	81439	33	66191	14302	103400
		НР - 94%, СП - 8%			3799,08	--	15215	--		7659	
83	1123-0601-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты сухие	м3 конструкций колодца	6,72	22697,26	7191,69	152526	48328	23615	99440	272123
		НР - 99%, СП - 8%			11991,51	2955,60	80583	19862		20157	
84	2102-0101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	3,4	15489,00	--	52663	--	52663	--	56876
		СП - 8%			--	--	--	--		4213	
85	2104-0302-0102 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 СТ РК 1971-2010,ГОСТ 8020-90	шт.	2	17223,00	--	34446	--	34446	--	37202
		СП - 8%			--	--	--	--		2756	
86	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.	4	10382,00	--	41528	--	41528	--	44850
		СП - 8%			--	--	--	--		3322	
87	2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010,ГОСТ 8020-90	шт.	2	14597,00	--	29194	--	29194	--	31530
		СП - 8%			--	--	--	--		2336	
88	2104-0302-0109 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010,ГОСТ 8020-2016	шт.	2	14996,00	--	29992	--	29992	--	32391
		СП - 8%			--	--	--	--		2399	
89	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010,ГОСТ 8020-90	шт.	8	2460,00	--	19680	--	19680	--	21254
		СП - 8%			--	--	--	--		1574	
90	2303-0101-0303 РСНБ РК 2015	Люк чугунный,тип Л ГОСТ 3634-99	комплект	2	20145,00	--	40290	--	40290	--	43513
		СП - 8%			--	--	--	--		3223	
91	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные.Устройство /Отмостка из бетона В7,5/	м3 подстилающего слоя	1,602	20334,25	8,16	32575	13	26476	5721	41360
		НР - 94%, СП - 8%			3799,08	--	6086	--		3064	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				7668116				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								7668116

Локальная смета 3-1-1 Охранный пост

РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ(АС-2)

57	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные.Устройство /Из бетона В7,5/ НР - 91%, СП - 8%	м3	0,792	22196,60 5541,90	[illegible],75 [illegible],43	17580 4389	926 214	12265	4189 1742	23510
58	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг.Установка /Хомут/ НР - 118%, СП - 8%	т стальных элементов	0,01144	77677,52 62171,20	7187,72 1391,53	889 711	82 16	96	858 140	1886
59	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 СП - 8%	т	0,01144	247135,00 --	-- --	2827 --	-- --	2827	-- 226	3053
60	1106-0301-0401 РСНБ РК 2015	Болты анкерные.Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м НР - 91%, СП - 8%	т	0,02024	582463,38 346222,00	2269,38 982,37	11789 7008	46 20	4735	6395 1455	19639
61	1122-1201-0108 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 300 мм. Приварка НР - 99%, СП - 8%	фланец	5	4645,39 3956,75	401,43 27,02	23227 19784	2007 135	1436	19720 3436	46382
62	2302-0103-0216 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 300 ГОСТ 33259-2015 СП - 8%	шт.	5	10114,00 --	-- --	50570 --	-- --	50570	-- 4046	54616
63	1122-1201-0103 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм.Приварка НР - 99%, СП - 8%	фланец	36	1104,04 969,00	73,80 --	39746 34884	2657 --	2205	34535 5942	80223
64	2302-0103-0210 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 33259-2015 СП - 8%	шт.	36	2514,00 --	-- --	90504 --	-- --	90504	-- 7240	97744
65	1122-1201-0101 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм.Приварка НР - 99%, СП - 8%	фланец	2	574,82 516,80	36,90 --	1150 1034	74 --	42	1023 174	2347
66	2302-0103-0207 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 33259-2015 СП - 8%	шт.	2	1379,00 --	-- --	2758 --	-- --	2758	-- 221	2979
67	1127-0302-0102 РСНБ РК 2015	Покрытия и основания щебеночные.Разборка НР - 108%, СП - 8%	м3 конструкции	183,42	366,52 110,80	255,73 56,05	67228 20323	46905 10280	--	33051 8022	108301
68	1127-0302-0104 РСНБ РК 2015	Покрытия и основания асфальтобетонные.Разборка НР - 108%, СП - 8%	м3 конструкции	36,684	2911,93 1664,70	1247,23 532,87	106821 61068	45753 19548	--	87065 15511	209397
69	1127-0402-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 К=1,25	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей двухслойные,нижний слой толщиной 12 см /15см/.Устройство НР - 108%, СП - 8%	м2 основания или покрытия	611,4	420,77 30,89	139,19 38,74	257256 18885	85099 23689	153272	45979 24259	327494
70	1127-0402-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 К=1,5	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей двухслойные,верхний слой толщиной 10 см /15см/.Устройство НР - 108%, СП - 8%	м2 основания или покрытия	611,4	455,58 57,83	147,41 39,68	278542 35360	90125 24260	153057	64390 27434	370366
73	1127-0302-0102 РСНБ РК 2015	Покрытия и основания щебеночные.Разборка НР - 108%, СП - 8%	м3 конструкции	78,52	366,52 110,80	255,73 56,05	28779 8700	20080 4401	--	14149 3434	46363
74	1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие гравийные. Устройство НР - 108%, СП - 8%	м3 материала основания в плотном теле	78,52	4416,26 144,14	1078,39 243,16	346764 11318	84675 19093	250771	32844 30369	409977
75	1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона.Устройство в грунтах сухих НР - 99%, СП - 8%	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	7,25	22359,73 10419,36	9298,29 3807,12	162108 75540	67413 27602	19155	102111 21137	285356

2	2301-0201-0192 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 114 мм, толщина стенки 4.0 мм ГОСТ 10705-80	м	10	2919,00	--	29190	--	29190	--	31525
		СП - 8%			--	--	--	--		2335	
3	1122-0601-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,01	1528999,68	38850,94	15290	389	12218	2659	19385
		НР - 99%, СП - 8%			268345,00	243,18	2683	2		1436	
4	2302-0101-0211 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 114 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	2	1450,00	--	2900	--	2900	--	3132
		СП - 8%			--	--	--	--		232	
5	1116-0801-0103 РСНБ РК 2015	Воронки сливные диаметром до 100 мм. Установка	воронка	2	1235,09	--	2470	--	481	1949	4773
		НР - 98%, СП - 8%			994,34	--	1989	--		354	
6	2303-0102-2402 РСНБ РК 2015	Воронки водосточные чугунные с крепежными деталями	шт.	2	13882,00	--	27764	--	27764	--	29985
		СП - 8%			--	--	--	--		2221	
7	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,00352	764602,52	7187,72	2691	25	2447	264	3192
		НР - 118%; СП - 8%			62171,20	1391,53	219	5		236	
8	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	0,00234	262672,00	--	615	--	615	--	664
		СП - 8%			--	--	--	--		49	
9	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	0,00118	247115,00	--	292	--	292	--	315
		СП - 8%			--	--	--	--		23	
10	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0003442	499537,00	--	172	--	172	--	186
		СП - 8%			--	--	--	--		14	
11	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство /из бетона В12,5/	м3	0,2	22933,04	1168,75	4587	234	3245	1058	6096
		НР - 91%, СП - 8%			5541,90	270,43	1108	54		452	
		Переливной трубопровод(ПР)									
12	1312-0101-0215 РСНБ РК 2015	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 325 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	м трубопровода	10	4502,60	1676,59	45026	16766	1240	19131	69289
		НР - 61%, СП - 8%			2702,00	434,20	27020	4342		5133	
13	2301-0201-0241 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	10	10023,00	--	100230	--	100230	--	108248
		СП - 8%			--	--	--	--		8018	
14	1122-0601-0309 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 350 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,01	5370690,40	753025,61	53707	7530	42152	5960	64441
		НР - 99%, СП - 8%			402518,00	199534,19	4025	1995		4773	
15	2302-0101-0278 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 325 мм, толщиной стенки 8 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	2	32461,00	--	64922	--	64922	--	70116
		СП - 8%			--	--	--	--		5194	
16	1116-0801-0104 РСНБ РК 2015 прим	Воронки сливные диаметром до 325 мм. Установка	воронка	2	1936,38	27,49	3873	55	559	3220	7660
		НР - 98%, СП - 8%			1629,28	13,51	3259	27		567	
17	2303-0102-2402 РСНБ РК 2015	Воронки водосточные чугунные с крепежными деталями	шт.	2	13882,00	--	27764	--	27764	--	29985
		СП - 8%			--	--	--	--		2221	

39	1122-0901-0108 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 300 мм. Установка	задвижка или клапан	2	14366,69	[illegible],10	28733	13818	1542	17489	49920
		НР - 99%, СП - 8%			6686,56	2146,16	13373	4292		3698	
41	1122-0901-0103 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	9	2086,99	82,47	18783	742	2946	15305	36815
		НР - 99%, СП - 8%			1677,20	40,53	15095	365		2727	
42	2304-0102-1523 РСНБ РК 2015	Задвижки с обрезиненным клином фланцевые модели Talis A2 infinity F4, корпус из ВЧШГ, клин вулканизирован NBR, без штурвала, для технической воды, PN 10, DN 100, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002	шт.	9	83224,00	--	749016	--	749016	--	808937
		СП - 8%			--	--	--	--		59921	
43	1122-0901-0101 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	2	1254,81	27,49	2510	55	347	2114	4994
		НР - 99%, СП - 8%			1054,24	13,51	2108	27		370	
45	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка /Крестовина собственного изготовления/	т фасонных частей	0,01302	1037550,09	513822,74	13509	6690	244	8465	23732
		НР - 99%, СП - 8%			505010,50	151716,34	6575	1975		1758	
46	2301-0201-0192 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 114 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1,2	2919,00	--	3503	--	3503	--	3783
		СП - 8%			--	--	--	--		280	
47	1122-0601-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,0012	1528999,68	38850,94	1835	47	1466	319	2326
		НР - 99%, СП - 8%			268345,00	243,18	322	--		172	
48	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы,колени,патрубки,переходы.Установка /Втулка под фланец/	шт.	12	1436,89	922,70	17243	11072	--	9154	28508
		НР - 99%, СП - 8%			514,19	256,31	6170	3076		2112	
49	2302-0302-8010 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17,DN 110,PN 10	шт.	12	1444,00	--	17328	--	17328	--	18714
		СП - 8%			--	--	--	--		1386	
50	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка /тройник/	т фасонных частей	0,0076	1037550,09	513822,74	7885	3905	142	4941	13853
		НР - 99%, СП - 8%			505010,50	151716,34	3838	1153		1026	
51	2302-0101-0728 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные переходные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 76 мм х 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	2	3038,00	--	6076	--	6076	--	6562
		СП - 8%			--	--	--	--		486	
52	1122-1001-0101 РСНБ РК 2015	Вантузы одинарные.Установка	шт.	2	2281,04	54,98	4562	110	428	4037	9287
		НР - 99%, СП - 8%			2012,04	27,02	4024	54		688	
54	1122-0301-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 250 мм. Укладка /Гильза/	км трубопровода	0,0036	1275195,43	552498,41	4591	1989	249	2985	8182
		НР - 99%, СП - 8%			653562,00	183947,49	2353	662		606	
55	1122-0601-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 250 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,0036	2685591,82	198456,05	9668	714	7851	1216	11755
		НР - 99%, СП - 8%			306306,00	34863,52	1103	126		871	
56	2301-0201-0235 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	3,6	7179,00	--	25844	--	25844	--	27912
		СП - 8%			--	--	--	--		2068	
		Опора бетонная под задвижку-11шт									

14	1122-0301-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,0834	1539980,80	[illegible],76	128434	58592	7548	80727	225894
		НР - 99%, СП - 8%			746928,00	230[illegible]98,92	62294	19249		16733	
16	1122-0601-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,0834	3181568,93	224504,74	265343	18724	217907	31702	320808
		НР - 99%, СП - 8%			344267,00	39692,38	28712	3310		23764	
17	1122-0301-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,012	1156830,86	527552,75	13882	6331	864	8656	24341
		НР - 99%, СП - 8%			557232,00	171362,55	6687	2056		1803	
19	1122-0601-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 200 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,012	2192566,60	172362,80	26311	2068	21054	3517	32214
		НР - 99%, СП - 8%			265727,00	30349,25	3189	364		2386	
20	1122-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,0992	527354,72	111950,16	52314	11105	1515	43421	103394
		НР - 99%, СП - 8%			400140,00	41996,93	39694	4166		7659	
22	1122-0601-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,0992	1118693,55	30058,69	110974	2982	87086	20714	142224
		НР - 99%, СП - 8%			210749,00	175,63	20906	17		10535	
23	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3	Кабели волоконно-оптические.Прокладка в траншее.Прокладка опознавательной ленты,применен коэффициент к затратам труда - 0,3,к времени эксплуатации машин - 0,3	км кабеля	6,4646	28476,60	19467,60	184090	125850	–	52988	256044
		НР - 61%, СП - 8%			9009,00	4428,19	58240	28626		18966	
24	2113-0809-1303 РСНБ РК 2015 прим.	Лента сигнальная	м	4238,15	50,00	–	211908	–	211908	–	228860
		СП - 8%			–	–	–	–		16953	
25	1122-0701-0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 100 мм.Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	6,27	66004,27	–	413847	–	48641	361553	837432
		НР - 99%, СП - 8%			58246,50	–	365206	–		62032	
28	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы,колени,патрубки,переходы.Установка	шт.	34	1436,89	922,70	48854	31372	–	25935	80772
		НР - 99%, СП - 8%			514,19	256,31	17482	8715		5983	
30	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка /отвод/	т фасонных частей	0,012	1037550,09	513822,74	12451	6166	225	7802	21873
		НР - 99%, СП - 8%			505010,50	151716,34	6060	1821		1620	
31	2302-0101-0202 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	5	1437,00	–	7185	–	7185	–	7760
		СП - 8%			–	–	–	–		575	
32	1122-0801-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 300-800 мм. Установка /отвод/	т фасонных частей	0,04	696729,87	445716,47	27869	17829	499	14372	45621
		НР - 99%, СП - 8%			238535,50	124400,97	9541	4976		3379	
34	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные.Устройство /упоры Из бетона В7,5/	м3	4,4	22196,60	1168,75	97665	5143	68138	23273	130613
		НР - 91%, СП - 8%			5541,90	270,43	24384	1190		9675	
35	1122-0801-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 300-800 мм. Установка /тройник/	т фасонных частей	0,054	696729,87	445716,47	37623	24069	673	19403	61588
		НР - 99%, СП - 8%			238535,50	124400,97	12881	6718		4562	

18	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,00476	764602,52	7487,72	3640	34	3310	357	4316
		НР - 118%, СП - 8%			62171,20	1,53	296	7		320	
19	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	0,00312	262672,00	--	820	--	820	--	885
		СП - 8%			--	--	--	--		66	
20	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	0,00164	247115,00	--	405	--	405	--	438
		СП - 8%			--	--	--	--		32	
21	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0003442	499537,00	--	172	--	172	--	186
		СП - 8%			--	--	--	--		14	
22	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство /из бетона В12,5/	м3	0,2	22933,04	1168,75	4587	234	3245	1058	6096
		НР - 91%, СП - 8%			5541,90	270,43	1108	54		452	
		Отводящий трубопровод(ОТ)									
23	1312-0101-0210 РСНБ РК 2015	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 108 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	м трубопровода	5	2735,54	1304,70	13678	6524	61	5410	20615
		НР - 61%, СП - 8%			1418,55	355,16	7093	1776		1527	
24	2301-0201-0192 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 114 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	5	2919,00	--	14595	--	14595	--	15763
		СП - 8%			--	--	--	--		1168	
25	1122-0601-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,005	1528999,68	38850,94	7645	194	6109	1330	9692
		НР - 99%, СП - 8%			268345,00	243,18	1342	1		718	
26	2302-0101-0211 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 114 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	2	1450,00	--	2900	--	2900	--	3132
		СП - 8%			--	--	--	--		232	
		Спускной трубопровод(СП)									
27	1312-0101-0213 РСНБ РК 2015	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 219 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	м трубопровода	5	3818,41	1633,86	19092	8169	250	7821	29066
		НР - 61%, СП - 8%			2134,58	429,67	10673	2148		2153	
28	2301-0201-0229 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	5	5720,00	--	28600	--	28600	--	30888
		СП - 8%			--	--	--	--		2288	
29	1122-0601-0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 200 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,005	3043982,48	239391,80	15220	1197	12203	2010	18608
		НР - 99%, СП - 8%			363902,00	42147,34	1820	211		1378	
30	2302-0101-0259 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 219 мм, толщиной стенки 6 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	2	10549,00	--	21098	--	21098	--	22786
		СП - 8%			--	--	--	--		1688	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								652692

2-6 Внутриплощадочные сети водопровода и канализации

12	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб,диаметр 110 мм.Укладка	км трубопровода	1,2461692	359018,56	106789,12	447398	133077	3421	345936	856801
		НР - 99%, СП - 8%			249484,00	30919,81	310899	38531		63467	

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	м2 перегородок (за вычетом проемов)	1,08	3971,68	254,14	4289	274	2268	1682	6449
		НР - 93%, СП - 8%			1617,33	57,01	1747	62		478	
16	1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий	0,05	378231,69	2257,49	18912	113	15421	3176	23854
		НР - 93%, СП - 8%			67567,20	729,54	3378	36		1767	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				791005				

РАЗДЕЛ 4. ПЕРЕМЫЧКИ(АС-8,9)

		Перемычка Пм1-1шт									
17	1106-0701-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Устройство перемычек /из бетона В15/	м3	0,142	41942,61	4446,62	5956	631	3180	2070	8668
		НР - 91%, СП - 8%			15104,30	911,98	2145	130		642	
18	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм /КР-1/	т	0,014502	20223,20	1379,72	293	20	4	250	587
		НР - 91%, СП - 8%			18555,48	386,00	269	6		43	
19	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	0,00618	221796,00	--	1371	--	1371	--	1480
		СП - 8%			--	--	--	--		110	
20	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00177	228894,00	--	405	--	405	--	438
		СП - 8%			--	--	--	--		32	
21	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 /ОС-1/	т	0,006552	228894,00	--	1500	--	1500	--	1620
		СП - 8%			--	--	--	--		120	
		Перемычка Пм2-2шт									
22	1106-0701-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Устройство перемычек /из бетона В15/	м3	0,16	41942,61	4446,62	6711	711	3583	2332	9766
		НР - 91%, СП - 8%			15104,30	911,98	2417	146		723	
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 /КР-1/	т	0,025044	20223,20	1379,72	506	35	6	432	1013
		НР - 91%, СП - 8%			18555,48	386,00	465	10		75	
24	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	0,01092	221796,00	--	2422	--	2422	--	2616
		СП - 8%			--	--	--	--		194	
25	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,001944	228894,00	--	445	--	445	--	481
		СП - 8%			--	--	--	--		36	
26	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 /ОС-1/	т	0,01218	228894,00	--	2788	--	2788	--	3011
		СП - 8%			--	--	--	--		223	
		Перемычка Пм3-2шт									
27	1106-0701-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Устройство перемычек /из бетона В15/	м3	0,2	41942,61	4446,62	8389	889	4479	2915	12208
		НР - 91%, СП - 8%			15104,30	911,98	3021	182		904	
28	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм /КР-1/	т	0,028572	20223,20	1379,72	578	39	9	492	1156
		НР - 91%, СП - 8%			18555,48	386,00	530	11		86	
29	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	0,0132	221796,00	--	2928	--	2928	--	3162
		СП - 8%			--	--	--	--		234	

30	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,002268	228894,00	--	519	--	519	--	561
		СП - 8%			--	--	--	--		42	
31	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 /ОС-1/	т	0,013104	228894,00	--	2999	--	2999	--	3239
		СП - 8%			--	--	--	--		240	
		Перемычка Пм4-1шт									
32	1106-0701-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Устройство перемычек /из бетона В15/	м3	0,025	41942,61	4446,62	1049	111	560	364	1526
		НР - 91%, СП - 8%			15104,30	911,98	378	23		113	
33	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм /КР-1/	т	0,005464	20223,20	1379,72	110	8	1	94	221
		НР - 91%, СП - 8%			18555,48	386,00	101	2		16	
34	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	0,00364	221796,00	--	807	--	807	--	872
		СП - 8%			--	--	--	--		65	
35	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,000648	228894,00	--	148	--	148	--	160
		СП - 8%			--	--	--	--		12	
36	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 /ОС-1/	т	0,001176	228894,00	--	269	--	269	--	291
		СП - 8%			--	--	--	--		22	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				53074				

РАЗДЕЛ 5. СЕРДЕЧНИКИ(АС-5)

		Монолитный сердечник МС1-4шт								
37	1106-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 4 м, периметром более 3 м. Устройство /из бетона В12,5/	м3	0,6	26405,06	4741,09	15843	2845	9435	3801	21215
		НР - 91%, СП - 8%			5938,80	1022,17	3563	613		1571	
38	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 /ОС-1/	т	0,00468	228894,00	--	1071	--	1071	--	1157
		СП - 8%			--	--	--	--		86	
39	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	0,0216	221796,00	--	4791	--	4791	--	5174
		СП - 8%			--	--	--	--		383	
40	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 /В1/	т	0,00676	221796,00	--	1499	--	1499	--	1619
		СП - 8%			--	--	--	--		120	
		Монолитный сердечник МС2-2шт									
41	1106-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 4 м, периметром более 3 м. Устройство /из бетона В12,5/	м3	0,12	26405,06	4741,09	3169	569	1887	760	4243
		НР - 91%, СП - 8%			5938,80	1022,17	713	123		314	
42	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 /ОС-1/	т	0,00064	228894,00	--	146	--	146	--	158
		СП - 8%			--	--	--	--		12	
43	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	0,0108	221796,00	--	2395	--	2395	--	2587
		СП - 8%			--	--	--	--		192	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				36154				

РАЗДЕЛ 6. ПОКРЫТИЕ(АС-6)

75	1111-0101-1502 РСНБ РК 2015 К=2	Вычитается позиция: Покрытия бетонные. Устройство. исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1[illegible]101-1501									
			м2 покрытия	6,63	-187,15	-8,72	-1241	-58	-1047	-154	-1507
		НР - 94%, СП - 8%			-20,45	-4,30	-136	-28		-112	
		Линолеум-9,87м2									
76	1111-0101-0102 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения	9,87	196,47	31,91	1939	315	890	800	2959
		НР - 94%, СП - 8%			74,37	11,89	734	117		219	
77	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство /из бетона В15/	м3 подстилающего слоя	0,987	22286,53	8,16	21997	8	18239	3525	27563
		НР - 94%, СП - 8%			3799,08	--	3750	--		2042	
78	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	9,87	712,67	29,75	7034	294	3286	3380	11247
		НР - 94%, СП - 8%			349,95	14,36	3454	142		833	
79	1111-0101-3602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2	м2 покрытия	9,87	3599,20	21,52	35524	212	31263	3906	42584
		НР - 94%, СП - 8%			410,27	10,71	4049	106		3154	
80	1111-0101-4001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на мастике КН-2, КН-3	м плинтусов	10,5609	367,34	0,82	3879	9	2563	1233	5521
		НР - 94%, СП - 8%			123,79	0,41	1307	4		409	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				127573				
		РАЗДЕЛ 9. ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ(АС-5)									
81	1115-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами клеевая улучшенная	м2 окрашиваемой поверхности	16,5	159,27	1,32	2628	22	573	1635	4604
		НР - 80%, СП - 8%			123,22	0,65	2033	11		341	
82	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	м2 оштукатуриваемой поверхности	69	1174,00	76,42	81006	5273	20029	47884	139201
		НР - 80%, СП - 8%			807,30	60,17	55704	4152		10311	
83	1115-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами клеевая улучшенная	м2 окрашиваемой поверхности	34,5	159,27	1,32	5495	46	1198	3419	9627
		НР - 80%, СП - 8%			123,22	0,65	4251	23		713	
84	1115-0403-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Стены. Окраска простая масляными составами по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленным под окраску	м2 окрашиваемой поверхности	34,5	413,32	1,60	14260	55	6415	6254	22154
		НР - 80%, СП - 8%			225,79	0,79	7790	27		1641	
85	1115-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Улучшенная штукатурка цементно-известковым раствором по камню стен	м2	18,46646563	1211,45	32,39	22371	598	6530	12596	37764
		НР - 80%, СП - 8%			825,46	27,14	15243	501		2797	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				213350				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								2476749
3-2 Уборная на 1 очко-2шт											
		РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
1	1101-0101-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы.Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн","Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	57,18384	205,29	194,40	11739	11117	--	2435	15308
		НР - 72%, СП - 8%			10,89	48,25	623	2759		1134	
2	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	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	м3 грунта	4,30416	2018,02	--	8686	--	--	6254	16135
		НР - 72%, СП - 8%			2018,02	--	8686	--		1195	
3	1101-0201-1001 РСНБ РК 2015	Подушки грунтовые на просадочных грунтах. Устройство методом послойной укатки	м3 грунтовой подушки	19,52	491,09	489,50	9586	9555	1	2083	12603

44	1107-0105-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Плиты покрытий длиной до 6 м, площадью до 10 м2. Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях. Масса стр[illegible]ных и подстропильных конструкций до 10 т, высота з[illegible] до 25 м	шт. сборных конструкций	3	6079,14	1499,49	18237	4498	6063	10462	30996
		НР - 118% СП - 8%			2558,52	396,95	7676	1191		2296	
45	2104-0108-9903 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	17,4636	5761,00	--	100608	--	100608	--	108656
		СП - 8%			--	--	--	--		8049	
46	1107-0106-0207 РСНБ РК 2015	Панели карнизные. Установка. Наибольшая масса монтажных элементов в здании до 5 т	шт. сборных конструкций	2	5181,63	1664,29	10363	3329	2322	6427	18134
		НР - 118% СП - 8%			2355,87	367,47	4712	735		1343	
47	2104-0108-9903 РСНБ РК 2015 прим	Плиты карнизные СТ РК 949-92	м2	2,22	5761,00	--	12789	--	12789	--	13813
		СП - 8%			--	--	--	--		1023	
48	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка /МНД-1/	т	0,001256	902007,64	1328,64	1133	2	822	282	1528
		НР - 91% СП - 8%			245916,00	573,21	309	1		113	
49	2105-0301-3002 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00404	228012,00	--	921	--	921	--	995
		СП - 8%			--	--	--	--		74	
		Антисейсмический пояс(АС-7)									
		Узел 1									
50	1106-0701-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Пояса в опалубке. Устройство /из бетона В15/	м3	0,43	32553,55	4813,36	13998	2070	7600	4323	19786
		НР - 91%, СП - 8%			10065,00	981,77	4328	422		1466	
51	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0,03295	20223,20	1379,72	666	45	10	568	1333
		НР - 91% СП - 8%			18555,48	386,00	611	13		99	
52	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,03295	228894,00	--	7542	--	7542	--	8145
		СП - 8%			--	--	--	--		603	
		Узел 17									
53	1106-0701-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Пояса в опалубке. Устройство /из бетона В15/	м3	1,07	32553,55	4813,36	34832	5150	18912	10756	49236
		НР - 91%, СП - 8%			10065,00	981,77	10770	1050		3647	
54	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0,05753	20223,20	1379,72	1163	79	17	992	2327
		НР - 91% СП - 8%			18555,48	386,00	1067	22		172	
55	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,05753	228894,00	--	13168	--	13168	--	14222
		СП - 8%			--	--	--	--		1053	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				269171				
		РАЗДЕЛ 7. КРОВЛЯ(АС-6)									
56	1112-0101-1402 РСНБ РК 2015	Утепление покрытий /монолитное и засыпка/ керамзитом	м3	2,475	14810,68	1737,28	36656	4300	26004	6890	47030
		НР - 92% СП - 8%			2566,37	459,34	6352	1137		3484	
57	1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,023958	15334,38	1406,22	367	34	–	316	738
		НР - 91%, СП - 8%			13896,80	606,02	333	15		55	
58	2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,023958	308407,00	--	7389	–	7389	--	7980
		СП - 8%			--	--	--	--		591	
59	1112-0101-1701 РСНБ РК 2015	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм /25мм/. Устройство	м2 стяжки	19,8	687,04	103,30	13603	2045	7002	4669	19735
		НР - 92% СП - 8%			230,12	26,21	4556	519		1462	

60	1112-0101-1702 РСНБ РК 2015 К=10	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины норме 1112-0101-1701	м2 стяжки	19,8	180,25	15,24	3569	302	3098	229	4102
		НР - 92%, СП - 8%			8,52	4,05	169	80		304	
61	1112-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Кровли плоские четырехслойные из рулонных кровельных материалов на мастике битумной с защитным слоем из гравия на битумной антисептированной мастике. Устройство	м2 кровли	79,2	3342,40	130,46	264718	10332	227120	26352	314355
		НР - 92%, СП - 8%			344,27	17,39	27266	1377		23286	
		ПРОЕМЫ(АС-4)									
		Окна									
62	1110-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей глухих	м2	4,32	3294,72	169,66	14233	733	6478	6640	22543
		НР - 90%, СП - 8%			1625,47	82,39	7022	356		1670	
63	2109-0201-0301 РСНБ РК 2015	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, не открывающиеся: глухие ГОСТ 30674-99	м2	4,32	14559,00	--	62895	--	62895	--	67926
		СП - 8%			--	--	--	--		5032	
		Двери									
64	1110-0107-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Проемы дверные наружные площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков	м2	4,2	2764,33	550,21	11610	2311	4526	4837	17763
		НР - 90%, СП - 8%			1136,34	143,34	4773	602		1316	
65	1110-0107-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях	м2	1,89	1779,67	78,10	3364	148	1048	2010	5804
		НР - 90%, СП - 8%			1146,95	34,90	2168	66		430	
66	2109-0102-0217 РСНБ РК 2015	Блоки дверные входные однопольные с глухими полотнами ДНГ 21-9П, ДНГ 21-10П СТ РК 943-92	м2	4,2	15133,00	--	63559	--	63559	--	68643
		СП - 8%			--	--	--	--		5085	
67	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	м2	1,89	4459,00	--	8428	--	8428	--	9102
		СП - 8%			--	--	--	--		674	
68	2109-0404-0201 РСНБ РК 2015	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	6	500,00	--	3000	--	3000	--	3240
		СП - 8%			--	--	--	--		240	
69	2109-0404-0301 РСНБ РК 2015	Замок цилиндровый врезной 3В1 ГОСТ 5089-2011	шт.	3	1678,00	--	5034	--	5034	--	5437
		СП - 8%			--	--	--	--		403	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				594398				

РАЗДЕЛ 8. ПОЛЫ(АС-5)

		Бетонные-6,63м2								
70	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство /из бетона В15/	м3 подстилающего слоя	0,663	22286,53	8,16	14776	5	12252	2368	18515
		НР - 94%, СП - 8%			3799,08	--	2519	--		1371	
71	1111-0101-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	6,63	194,43	0,55	1289	4	1026	245	1657
		НР - 94%, СП - 8%			39,02	0,27	259	2		123	
72	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм /30мм/. Устройство	м2 стяжки	6,63	712,67	29,75	4725	197	2208	2270	7555
		НР - 94%, СП - 8%			349,95	14,36	2320	95		560	
73	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=2	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	6,63	185,01	10,12	1227	67	1103	84	1415
		НР - 94%, СП - 8%			8,65	4,75	57	31		105	
74	1111-0101-1501 РСНБ РК 2015	Покрытия бетонные, толщина 30 мм /20мм/. Устройство	м2 покрытия	6,63	1037,46	96,88	6878	642	3883	2439	10063
		НР - 94%, СП - 8%			354,86	36,54	2353	242		745	

		НР - 72% СП - 8%			1,54	146,67	30	2863		934	
4	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	12,298	35,20	35,20	433	433	--	115	592
		НР - 72% СП - 8%			--	13,02	--	160		44	
5	1101-0104-0408 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы.Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с),добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта.Группа грунтов 2	м3 грунта	12,298	17,38	17,38	214	214	--	57	292
		НР - 72% СП - 8%			--	6,43	--	79		22	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				44930				

РАЗДЕЛ 2. СТЕНЫ

6	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	13,37	22562,85	2444,00	301665	32676	203797	67348	398534
		НР - 93% СП - 8%			4875,96	540,40	65192	7225		29521	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				398534				

РАЗДЕЛ 3. МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

		Стены и днище монолитное(АС-3)									
7	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство /из бетона В3,5/	м3	1,26	17128,78	1111,53	21582	1401	18570	1747	25195
		НР - 91% СП - 8%			1278,45	244,94	1611	309		1866	
8	1106-1301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство /из бетона В15, F50, W4/	м3	12	29010,94	3172,11	348131	38065	207807	105284	489688
		НР - 91% СП - 8%			8521,59	1119,80	102259	13438		36273	
9	2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,02944	308407,00	--	9080	--	9080	--	9806
		СП - 8%			--	--	--	--		726	
		Плита монолитная(АС-6)									
10	1106-0801-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м /из бетона В20/	м3	1,42	44770,28	1851,06	63574	2629	35404	23794	94357
		НР - 91% СП - 8%			17986,80	426,55	25541	606		6989	
11	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,14888	247045,00	--	36780	--	36780	--	39722
		СП - 8%			--	--	--	--		2942	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				658769				

РАЗДЕЛ 4. ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ

		Днище									
12	1108-0101-0301 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом	м2 поверхности	10,56	1120,01	11,00	11827	116	7149	4296	17413
		НР - 93% СП - 8%			432,04	5,40	4562	57		1290	
13	1111-0101-1508 РСНБ РК 2015	Покрытия цементные. Железнение	м2 покрытия	10,56	149,78	3,63	1582	38	138	1334	3149
		НР - 94% СП - 8%			133,10	1,26	1406	13		233	
14	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9К=1,5	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя /3 слоя/по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	10,56	1162,38	19,75	12275	209	9086	2798	16278
		НР - 93% СП - 8%			282,17	2,70	2980	29		1206	
		Стены									
15	1108-0101-0311 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Стены, фундаменты монолитные. Гидроизоляция боковая наплавляемыми материалами в один слой	м2 поверхности	40,02	1228,63	195,13	49170	7809	23550	20034	74740
		НР - 93% СП - 8%			445,06	93,22	17811	3731		5536	
16	1108-0101-0312 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Стены, фундаменты монолитные. Гидроизоляция боковая наплавляемыми материалами в один слой. На каждый следующий слой добавлять к норме 1108-0101-0311	м2 поверхности	40,02	636,48	5,85	25472	234	14625	9971	38278
		НР - 93% СП - 8%			265,19	2,70	10613	108		2835	

17	1115-0203-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону п[illegible]ое	м2 оштукатуриваемой поверхности	40,02	1174,00	[illegible]6,42	46983	3058	11617	27773	80737
		НР - 80% СП - 8%			807,30	60,17	32308	2408		5980	
18	1111-0101-1508 РСНБ РК 2015	Покрытия цементные. Железнение	м2 покрытия	40,02	149,78	3,63	5994	145	522	5055	11933
		НР - 94% СП - 8%			133,10	1,26	5327	51		884	
19	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9К=1,5	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя /3 слоя/по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	40,02	1162,38	19,75	46518	790	34435	10603	61691
		НР - 93% СП - 8%			282,17	2,70	11293	108		4570	
20	1108-0101-0401 РСНБ РК 2015	Боковая изоляция стен фундаментов глиной	м3	1,8	10088,52	1665,76	18159	2998	3348	12298	32894
		НР - 93% СП - 8%			6562,71	783,58	11813	1410		2437	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				337112				

РАЗДЕЛ 5. КРОВЛЯ(АС-5)

21	1110-0105-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Установка стропил,мауэрлатов	м3	0,14	98054,27	1428,29	13728	200	10205	3065	18136
		НР - 90% СП - 8%			23735,40	586,72	3323	82		1343	
22	1110-0115-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Огнезащита деревянных конструкций - ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов	м3	0,14	8850,03	58,03	1239	8	1105	117	1464
		НР - 90% СП - 8%			899,34	25,86	126	4		108	
23	1110-0102-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Установка элементов каркаса из брусьев /кобылка, перемычка/	м3	0,098	92439,31	1047,21	9059	103	6548	2210	12171
		НР - 90% СП - 8%			24570,00	486,36	2408	48		902	
24	1110-0115-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Огнезащита деревянных конструкций - каркасов, эстакад	м3	0,098	8225,13	42,03	806	4	585	197	1083
		НР - 90% СП - 8%			2210,88	18,53	217	2		80	
25	1112-0101-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Кровли из волнистых асбестоцементных листов, профиль обыкновенный. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством	м2 кровли	10,8	1636,54	79,36	17675	857	11538	5107	24604
		НР - 92% СП - 8%			488,87	25,15	5280	272		1823	
26	2107-0201-0201 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные из хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, II сорта /Обрешетка/	м3	0,082	53018,00	--	4347	--	4347	--	4695
		СП - 8%			--	--	--	--		348	
27	1110-0115-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Огнезащита обрешетки под кровлю	м2	2,04	308,26	2,69	629	5	554	65	749
		НР - 90% СП - 8%			34,10	1,20	70	2		55	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				62902				

РАЗДЕЛ 6. ПРОЕМЫ(АС-2)

Двери

28	1110-0107-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Проемы дверные наружные площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков	м2	3,36	2764,33	550,21	9288	1849	3621	3870	14211
		НР - 90% СП - 8%			1136,34	143,34	3818	482		1053	
29	2109-0102-0217 РСНБ РК 2015	Блоки дверные входные однопольные с глухими полотнами ДНГ 21-9П, ДНГ 21-10П СТ РК 943-92	м2	3,36	15133,00	--	50847	--	50847	--	54915
		СП - 8%			--	--	--	--		4068	
30	2109-0404-0201 РСНБ РК 2015	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	4	500,00	--	2000	--	2000	--	2160
		СП - 8%			--	--	--	--		160	
31	2109-0404-0301 РСНБ РК 2015	Замок цилиндровый врезной 3В1 ГОСТ 5089-2011	шт.	2	1678,00	--	3356	--	3356	--	3624
		СП - 8%			--	--	--	--		268	
32	2109-0404-1005 РСНБ РК 2015	Ручки раздельные ГОСТ 5087-80	пара	2	3495,00	--	6990	--	6990	--	7549
		СП - 8%			--	--	--	--		559	

		Окна									
33	1110-0106-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Проемы оконные площадью до 2 м2 в деревянн[illegible]леных стенах,. Заполнение переплетами одинарными	м2 проемов	0,48	12250,73	115,09	5880	55	1998	3468	10096
		НР - 90%, СП - 8%			7972,69	55,39	3827	27		748	
34	2109-0101-6801 РСНБ РК 2015	Блоки оконные одно, - двустворные одинарной конструкции для жилых, общественных и вспомогательных зданий и сооружений СТ РК 950-92	м2	0,48	26966,00	--	12944	--	12944	--	13979
		СП - 8%			--	--	--	--		1035	
35	1115-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Остекление оконным стеклом толщиной 3мм окон с одинарным переплетом	м2	0,48	1041,16	17,87	500	9	374	96	643
		НР - 80%, СП - 8%			243,17	5,81	117	3		48	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				107177				
		РАЗДЕЛ 7. ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ									
36	1115-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Улучшенная штукатурка цементно-известковым раствором по камню стен	м2	110,6	1211,45	32,39	133986	3583	39107	75438	226179
		НР - 80%, СП - 8%			825,46	27,14	91296	3002		16754	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				226179				
		РАЗДЕЛ 8. РАЗНЫЕ РАБОТЫ									
		Крышка люка(АС-5)									
37	1110-0102-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Установка элементов каркаса из брусьев /кобылка, перемычка/	м3	0,184	92439,31	1047,21	17009	193	12295	4149	22851
		НР - 90%, СП - 8%			24570,00	486,36	4521	89		1693	
38	1110-0115-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Огнезащита деревянных конструкций - каркасов, эстакад	м3	0,184	8225,13	42,03	1513	8	1098	369	2033
		НР - 90%, СП - 8%			2210,88	18,53	407	3		151	
39	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,004272	902007,64	1328,64	3853	6	2796	958	5197
		НР - 91%, СП - 8%			245916,00	573,21	1051	2		385	
		Вытяжная труба									
40	1110-0102-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Установка элементов каркаса из брусьев /кобылка, перемычка/	м3	0,148	92439,31	1047,21	13681	155	9890	3338	18380
		НР - 90%, СП - 8%			24570,00	486,36	3636	72		1361	
41	1110-0115-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Огнезащита деревянных конструкций - каркасов, эстакад	м3	0,148	8225,13	42,03	1217	6	884	297	1635
		НР - 90%, СП - 8%			2210,88	18,53	327	3		121	
		Лоток для отвода воды(АС-3)									
42	1106-1301-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лотки между сооружениями при толщине стен до 100 мм. Устройство /из бетона В7,5/	м3	0,4	42901,41	7078,46	17161	2831	7888	6801	25878
		НР - 91%, СП - 8%			16104,00	2579,38	6442	1032		1917	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				75974				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								1911577

4-1 Сети электроснабжения и освещения

		РАЗДЕЛ 2. Сети 0,4кВ									
67	1308-0304-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене	шт.	2	12902,72	970,35	25805	1941	18248	4516	32747
		НР - 72%, СП - 8%			2808,00	328,10	5616	656		2426	
68	ТПРАЙС-ЛИСТ	Ящик управления освещением ЯУО 9602-3274	шт	2	42348,21	--	84696	--	84696	--	91472
		СП - 8%			--	--	--	--		6776	
69	1308-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	1740	352,61	157,81	613548	274598	80369	247834	930293
		НР - 72%, СП - 8%			148,61	49,21	258581	85633		68911	

		НР - 72% СП - 8%			10,32	80,43	3815	29723		8355	
88	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в транш[illegible] глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную [illegible]тка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	11,43	2018,02	--	23066	--	--	16607	42847
		НР - 72% СП - 8%			2018,02	--	23066	--		3174	
89	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	258,2	35,20	35,20	9088	9088	--	2420	12429
		НР - 72% СП - 8%			--	13,02	--	3361		921	
90	1308-0201-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	1129	486,50	405,44	549256	457739	--	198978	808093
		НР - 72% СП - 8%			81,06	163,72	91517	184842		59859	
91	1308-0201-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301	м кабеля	889	143,21	116,19	127311	103291	--	47326	188609
		НР - 72% СП - 8%			27,02	46,92	24021	41710		13971	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				5357026				

РАЗДЕЛ 3. Опора со светильником наружного освещения-43шт(ЭСН-2)

92	1133-0303-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фундаменты монолитные бетонные заглубленные на одной отметке с опорой. Устройство /из бетона В15/	м3	9,89	17500,86	28,20	173084	279	156250	13244	201233
		НР - 80% СП - 8%			1673,88	--	16555	--		14906	
93	1133-0303-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Опоры контактной сети стальные массой до 1 т. Установка с бурением котлованов под монолитные фундаменты. Группа грунта 1, глубина бурения 2 м	опора	40	7711,44	5036,46	308458	201458	--	154338	499820
		НР - 80% СП - 8%			2674,98	2148,09	106999	85924		37024	
99	1133-0207-0102 РСНБ РК 2015	Светильники с лампами люминесцентными. Установка	светильник	40	5010,92	2585,79	200437	103432	686	112073	337511
		НР - 80% СП - 8%			2407,98	1094,31	96319	43772		25001	
101	1308-0303-2505 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Коробка с зажимами для кабелей или проводов сечением до 10 мм2, с количеством зажимов до 4. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	40	4833,72	51,85	193349	2074	86555	75398	290247
		НР - 72% СП - 8%			2618,00	--	104720	--		21500	
103	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ,масса 1 м до 1 кг.Прокладка в проложенных трубах,блоках и коробах	м кабеля	602	329,50	149,20	198358	89817	27211	78811	299342
		НР - 72% СП - 8%			135,10	46,73	81330	28129		22173	
104	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 31947-2012	км	0,602	84706,00	--	50993	--	50993	--	55072
		СП - 8%			--	--	--	--		4079	
105	1308-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования	м	107,5	468,55	17,79	50369	1913	25941	16566	72290
		НР - 72% СП - 8%			209,44	4,59	22515	494		5355	
106	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	43	3220,69	165,82	138490	7130	91959	29791	181743
		НР - 72% СП - 8%			916,30	45,93	39401	1975		13462	
107	2307-0207-0211 РСНБ РК 2015 прим	Предохранители резьбовые ПСР-6УЗ-П	шт.	43	1237,00	--	53191	--	53191	--	57446
		СП - 8%			--	--	--	--		4255	
108	2302-0301-1728 РСНБ РК 2015 прим	Блок зажимов Б324-16П1	шт.	43	1420,00	--	61060	--	61060	--	65945
		СП - 8%			--	--	--	--		4885	
109	1133-0303-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Опоры стальные трубчатые. Окраска масляной краской с очисткой поверхности ветошью	т	4,397911	12987,32	8939,84	57117	39317	5085	17234	80299
		НР - 80% СП - 8%			2891,14	2007,20	12715	8827		5948	

70	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	82	329,50	,20	27019	12234	3707	10735	40774
		НР - 72%, СП - 8%			135,10	46,73	11078	3832		3020	
71	1308-0201-0702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	80	740,56	423,75	59245	33900	10214	19091	84603
		НР - 72%, СП - 8%			189,14	142,31	15131	11384		6267	
72	1308-0201-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	73	655,80	366,00	47873	26718	9320	14942	67841
		НР - 72%, СП - 8%			162,12	122,17	11835	8918		5025	
73	2306-0137-0654 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВБбШв 3х25+1х16 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,011	832487,00	--	9157	--	9157	--	9890
		СП - 8%			--	--	--	--		733	
74	2306-0137-0652 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВБбШв 3х16+1х10 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	1,375	567393,00	--	780165	--	780165	--	842579
		СП - 8%			--	--	--	--		62413	
75	2306-0137-0649 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВБбШв 3х10+1х6 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,206	440279,00	--	90697	--	90697	--	97953
		СП - 8%			--	--	--	--		7256	
76	2306-0137-0648 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВБбШв 3х6+1х4 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,032	339183,00	--	10854	--	10854	--	11722
		СП - 8%			--	--	--	--		868	
77	2306-0137-0702 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВБбШв 4х4 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	1,227	296828,00	--	364208	--	364208	--	393345
		СП - 8%			--	--	--	--		29137	
78	2306-0201-0304 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные КВВГ 7х2,5 ГОСТ 1508-78	км	0,028	625024,00	--	17501	--	17501	--	18901
		СП - 8%			--	--	--	--		1400	
79	1134-0201-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий	канало-километр трубопровода	0,122	149452,92	--	18233	--	206	13701	34489
		НР - 76%, СП - 8%			147763,00	--	18027	--		2555	
80	2301-0801-0114 РСНБ РК 2015	Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 110, толщина стенки 2,2 мм	м	122	604,00	--	73688	--	73688	--	79583
		СП - 8%			--	--	--	--		5895	
81	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	км кабеля	0,5	28476,60	19467,60	14238	9734	--	4098	19804
		НР - 61%, СП - 8%			9009,00	4428,19	4505	2214		1467	
82	2113-0809-1303 РСНБ РК 2015 прим.	Лента сигнальная	м	500	50,00	--	25000	--	25000	--	27000
		СП - 8%			--	--	--	--		2000	
83	1308-0201-1814 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования	шт.	114	1536,65	81,25	175178	9263	11901	113583	311862
		НР - 72%, СП - 8%			1351,00	32,81	154014	3740		23101	
84	2306-1709-0101 РСНБ РК 2015	Комплект концевых заделок для кабелей	шт.	114	2410,00	--	274740	--	274740	--	296719
		СП - 8%			--	--	--	--		21979	
85	1308-0103-1603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Конденсатор статический, масса до 40 кг. Монтаж на установленных конструкциях	шт.	2	3380,57	636,40	6761	1273	84	4222	11861
		НР - 72%, СП - 8%			2702,00	229,67	5404	459		879	
86	ТПРАЙС-ЛИСТ	Конденсаторная установка КРМ-0,4-12,6-1,8	шт	2	365196,43	--	730393	--	730393	--	788824
		СП - 8%			--	--	--	--		58431	
		Земляные работы									
87	1101-0101-0405 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет	м3 грунта	369,57	217,24	206,92	80286	76471	--	24148	112788

		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				2140947				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								7497973

7-1-1 Благоустройство территории Площадка №1

РАЗДЕЛ 1. Водоотводная канава-266м(ГП-2)

1	1101-0101-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы.Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн","Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	206,416	205,29	194,40	42375	40127	–	8789	55258
		НР - 72%, СП - 8%			10,89	48,25	2248	9960		4093	
2	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	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	м3 грунта	6,384	2018,02	--	12883	--	–	9276	23931
		НР - 72%, СП - 8%			2018,02	–	12883	--		1773	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				79189				

РАЗДЕЛ 3. Вертикальная планировка(ГП-4)

10	1101-0104-0102 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м /НАСЫПЬ/	м3 грунта	69	50,22	50,22	3465	3465	–	923	4739
		НР - 72%, СП - 8%			--	18,57	--	1282		351	
11	1101-0104-0110 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта /НАСЫПЬ/	м3 грунта	69	42,97	42,97	2965	2965	–	789	4055
		НР - 72%, СП - 8%			--	15,89	--	1097		300	
12	1101-0104-0102 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м /ВЫЕМКА/	м3 грунта	238	50,22	50,22	11952	11952	–	3183	16346
		НР - 72%, СП - 8%			--	18,57	--	4420		1211	
13	1101-0104-0110 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта /ВЫЕМКА/	м3 грунта	238	42,97	42,97	10227	10227	–	2723	13986
		НР - 72%, СП - 8%			--	15,89	--	3782		1036	
14	1101-0104-0102 РСНБ РК 2015 прим.	Вытесненный грунт	м3 грунта	1225	50,22	50,22	61520	61520	–	16381	84133
		НР - 72%, СП - 8%			--	18,57	--	22751		6232	
15	1101-0102-0313 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автоомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 /Избыточный грунт/	м3 грунта	144	225,43	217,03	32462	31253	–	7034	42655
		НР - 72%, СП - 8%			8,40	59,44	1209	8560		3160	
16	4102-0101-1010 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км	т	252	352,00	--	88704	--		--	95800
		СП - 8%			--	--	--	--		7096	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				261714				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								340903

7-1-2 Благоустройство территории Площадка №2

РАЗДЕЛ 3. Вертикальная планировка(ГП-9)

10	1101-0104-0102 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м /НАСЫПЬ/	м3 грунта	55	50,22	50,22	2762	2762	–	735	3777
		НР - 72%, СП - 8%			--	18,57	--	1021		280	
11	1101-0104-0110 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта /НАСЫПЬ/	м3 грунта	55	42,97	42,97	2363	2363	–	629	3232
		НР - 72%, СП - 8%			--	15,89	--	874		239	

12	1101-0104-0102 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м /ВЫЕМКА/	м3 грунта	330	50,22	50,22	16573	16573	–	4413	22664
		НР - 72%, СП - 8%			–	18,57	–	6129		1679	
13	1101-0104-0110 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта /ВЫЕМКА/	м3 грунта	330	42,97	42,97	14181	14181	–	3776	19393
		НР - 72%, СП - 8%			–	15,89	–	5244		1437	
14	1101-0104-0102 РСНБ РК 2015 прим.	Вытесненный грунт	м3 грунта	1027	50,22	50,22	51576	51576	–	13733	70534
		НР - 72%, СП - 8%			–	18,57	–	19074		5225	
15	1101-0102-0313 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автоомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 /Избыточный грунт/	м3 грунта	145	225,43	217,03	32687	31470	–	7082	42951
		НР - 72%, СП - 8%			8,40	59,44	1217	8619		3182	
16	4102-0101-1010 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км	т	253,75	352,00	–	89320	–		–	96466
		СП - 8%			–	–	–	–		7146	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				259018				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								259018

7-1-3 Благоустройство территории. Площадка №3

РАЗДЕЛ 3. Вертикальная планировка(ГП-14)

10	1101-0104-0102 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м /НАСЫПЬ/	м3 грунта	601	50,22	50,22	30183	30183	–	8037	41277
		НР - 72%, СП - 8%			–	18,57	–	11162		3058	
11	1101-0104-0110 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта /НАСЫПЬ/	м3 грунта	601	42,97	42,97	25826	25826	–	6877	35319
		НР - 72%, СП - 8%			–	15,89	–	9551		2616	
12	1101-0104-0102 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м /ВЫЕМКА/	м3 грунта	59	50,22	50,22	2963	2963	–	789	4052
		НР - 72%, СП - 8%			–	18,57	–	1096		300	
13	1101-0104-0110 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта /ВЫЕМКА/	м3 грунта	59	42,97	42,97	2535	2535	–	675	3467
		НР - 72%, СП - 8%			–	15,89	–	938		257	
14	1101-0104-0102 РСНБ РК 2015 прим.	Вытесненный грунт	м3 грунта	1013	50,22	50,22	50873	50873	–	13546	69573
		НР - 72%, СП - 8%			–	18,57	–	18814		5154	
15	1101-0102-0313 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автоомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 /Избыточный грунт/	м3 грунта	117	225,43	217,03	26375	25393	–	5715	34657
		НР - 72%, СП - 8%			8,40	59,44	982	6955		2567	
16	4102-0101-1010 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км	т	204,75	352,00	–	72072	–		–	77838
		СП - 8%			–	–	–	–		5766	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				266182				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								266182

7-1-4 Благоустройство территории. Площадка №4

РАЗДЕЛ 3. Вертикальная планировка(ГП-19)

10	1101-0104-0102 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м /НАСЫПЬ/	м3 грунта	11290	50,22	50,22	566989	566989	–	150972	775399

		НР - 72%, СП - 8%			–	18,57	–	209684		57437	
11	1101-0104-0110 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мо[illegible]тью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м пер[illegible]ния грунта /НАСЫПЬ/									
			м3 грунта	11290	42,97	42,97	485146	485146	–	129180	663471
		НР - 72%, СП - 8%			–	15,89	–	179416		49146	
12	1101-0104-0102 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м /ВЫЕМКА/									
			м3 грунта	12819	50,22	50,22	643777	643777	–	171418	880410
		НР - 72%, СП - 8%			–	18,57	–	238081		65216	
13	1101-0104-0110 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта /ВЫЕМКА/									
			м3 грунта	12819	42,97	42,97	550849	550849	–	146674	753325
		НР - 72%, СП - 8%			–	15,89	–	203714		55802	
14	1101-0104-0102 РСНБ РК 2015 прим.	Вытесненный грунт									
			м3 грунта	3790	50,22	50,22	190336	190336	–	50681	260298
		НР - 72%, СП - 8%			–	18,57	–	70390		19281	
15	1101-0102-0313 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 /Избыточный грунт/									
			м3 грунта	546	225,43	217,03	123083	118500	–	26669	161732
		НР - 72%, СП - 8%			8,40	59,44	4584	32456		11980	
16	4102-0101-1010 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км									
			т	955,5	352,00	–	336336	–		–	363243
		СП - 8%			–	–	–	–		26907	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				3857878				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**3857878**
		ИТОГО	**Тенге**				44 195 623	705 870			
		Стоимость оборудования	Тенге				705 870				
		Итого без стоимости оборудования	**Тенге**				43 489 753				
		Временные здания и сооружения 2,9%	Тенге				1 261 203				
		Итого	**Тенге**				44 750 956				
		Зимнее удорожание 1,61%	Тенге				720 490				
		Итого	**Тенге**				45 471 447				
		Непредвиденные затраты 2%	**Тенге**				909 429				
		Стоимость оборудования	Тенге				705 870				
		Итого со стоимостью оборудования	**Тенге**				47 086 746				
		С понижающим коэффицентом К=0,9	Тенге				42 378 070,94				
		НДС 12%	Тенге				5 085 368,51				
		Всего	**Тенге**				47 463 439,61				

ЗАКАЗЧИК:

Руководитель ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Тобыльского района"

_____ **Ракымбабаев М. Б.**

ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР:

Инженер-эксперт ТОО "Сапалы Курылыс Инжиниринг"

_____ **Жолтаев М.**

ПОДРЯДЧИК:

Руководитель ТОО "Акмешит-Мелиоратор"

_____ **Шамахов Б.Ы.**