Приложение №1
Типовая межведомственная форма КС-3
Представляется ежемесячно Подрядчиком
Заказчику и финансирующему банку

Справка

О стоимости выполненных работ и затрат за октябрь месяц 2021 года

Заказчик: КГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства акимата Жамбылской области"
Подрядчик: ТОО "Алимжан Company"
Договор: №70 от 22.07.2021 года
Наименование строительства и его адрес: "Реконструкция котельной средней школы имени Беррикара в ауле Аймантобе Байзакского района Жамбылской области с подключением к газопроводу"

№	Наименование объектов, пусковых комплексов, работ с учетом коффициента удорожания	Стоимость выполненных работ, тенге							
		С начала года по отчетный месяц	В том числе			За отчетный месяц всего	В том числе		
			СМР	Прочие затраты	Оборудование, мебель, инвентарь		СМР	Прочие затраты	Оборудование, мебель, инвентарь
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Реконструкция котельной средней школы имени Беррикара в ауле Аймантобе Байзакского района Жамбылской области с подключением к газопроводу	33 761 293,78	27 084 472		6 676 822	12 180 663,78	12 167 936		1 544 233
2	в.т.ч.НДС 12%	3 617 281,48				1 305 070,48			
3	Удержание 5%	1 688 114				609 033			
4	**Итого к оплате**	**32 073 230**				**11 571 631**			

Заказчик:
КГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства акимата Жамбылской области"

Заместитель руководителя _____ Муздыбеков Р.О.

Подрядчик:
ТОО "Алимжан Company"

Директор _____ Абдуалиев Е.Б.

Технадзор: ТОО "Аз и Мурстрой"

Инспектор тех. надзора _____ Абдикаримов М.С.

Программный комплекс АВС-4 (редакция 2020.3)

Форма N 2а

Заказчик: КГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства акимата Жамбылской области"
Подрядчик: ТОО "Алимжан Company"
Договор: №70 от 22.07.2021 года
Наименование строительства и его адрес: "Реконструкция котельной средней школы имени Берликара в ауле Аймантобе Байзакского района Жамбылской области с подключением к газопроводу"

А К Т N 3

приемки выполненных строительно-монтажных работ за октябрь месяц 2021 год

Составлен в текущих ценах на 2 квартал 2020 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					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
		Смета 02-01-01 Общестроительные работы									
		РАЗДЕЛ 1. Фундаменты: ФО-1(21.ат), ФО-2(11.ат), ФО-3(11.ат), ФО-4(11.ат), ФО-5(1шт)									
		Отмостка									
5.	1127-0403-0501 РСНБ РК 2015 Изм. доп. вып. 2	Устройство однослойных оснований т 12см из щебня фракции 70-120мм	м2	1,857	632,74	221,12	1175	411	690	195	1479
		НР - 108%; СП - 8%			39,60	57,56	74	107	0	110	
6.	1106-0101-0114 РСНБ РК 2015 Изм. доп. вып. 16	Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство	м3	1,1142	17067,84	1179,16	19017	1314	16530	1335	21980
		НР - 91%; СП - 8%			1052,45	263,87	1173	294	0	1628	
		РАЗДЕЛ 2. Двери									
7.	1110-0402 -0502 РСНБ РК 2015 Изм. доп. вып. 16	Проемы дверные. Установка коробок металлических с навеской полотен	м2	3	2256,94	132,25	6771	397	357	5566	13324
		НР - 90%; СП - 8%			2005,54	55,92	6017	168	0	987	
8.	2109-0402 -0502 РСНБ РК 2015	Блоки дверные стальные наружные утепленные, двухпольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	м2	3	44253	0,00	132759	0	132759		143380
		СП - 8%			0,00	0,00			0	10621	
9.	1110-0107 -0106 РСНБ РК 2015 Изм. доп. вып.16	Проемы дверные площадью до 3м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях	м2	1,89	1730,86	76,12	3271	144	1048	1928	5616
		НР - 90%; СП - 8%			1100,14	33,48	2079	63	0	416	
10.	2109-0102 -0108 РСНБ РК 2015	Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДУ 21-9 с декоративной облицовкой	м2	1,89	6083	0,00	11497	0	1048	0	12417
		СП - 8%			0,00	0,00	0	0	0	920	
11.	2109-0404 -0201 РСНБ РК 2015	Петля накладная ПН8-110 ГОСТ 5088-2005	шт	2	500	0,00	1000	0	1000		1080
		СП - 8%			0,00	0,00			0	80	
12.	2109-0404 -0402 РСНБ РК 2015	Защелка врезная с механизмом дополнительного запирания ЗЩД ГОСТ 5089-2011	шт.	1	2702	0,00	2702	0	2702		2918
		СП - 8%			0,00	0,00			0	216	

13.	2109-0404 -1005 РСНБ РК 2015	Ручки раздельные ГОСТ 5087-80 С1176	пара	1	3731	0,00	3731	0	3731		4029
		СП - 8%			0,00	0,00			0	298	
		РАЗДЕЛ 3. Окна									
14.	1110-0501 -0103 РСНБ РК 2015 Изм.доп. вып. 15	Проемы оконные площадью до 2м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) одностворчатых	м2	3,39	3499,28	171,30	11863	581	6299	4725	17915
		НР - 90%; СП - 8%			1469,78	79,03	4983	268	0	1327	
15.	2109-0201 -0302 РСНБ РК 2015	Блоки оконные из ПВХ профилей t 60мм двухстворчатые одинарной конструкции со	м2	3,39	19660	0,00	66647	0	66647	0	71979
		СП - 8%			0,00	0,00	0	0	0	5332	
16.	1110-0501 -0401 РСНБ РК 2015	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м(400мм)	п/м	3,4	3047,39	4,90	10361	17	9562	711	11958
		НР - 90%; СП - 8%			229,91	2,38	782	8	0	886	
		РАЗДЕЛ 4. Полы									
21.	1111-0101 -3602 РСНБ РК 2015 Изм. доп. вып. 6	Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2	м2	11,99	2810,77	21,02	33701	252	28731	4550	41312
		НР - 94%; СП - 8%			393,46	10,28	4718	123	0	3060	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	Тенге				304495	3114	271104	19010	349386
			Тенге				19824	1031	0	25880	
		Смета 02-01-02 Отопление									
1.	1116-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, ø до 15мм. Прокладка	м	2	1486,23	18,53	2972	37	2142	791	4064
		НР - 98%; СП - 8%			396,46	7,08	793	14		301	
2.	1116-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м	30	1612,47	18,53	48374	556	35924	11864	65057
		НР - 98%; СП - 8%			396,46	7,08	11894	212		4819	
3.	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. доп. вып. 17	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения ø до 50мм	м	32	86,57	1,19	2770	38	22	2656	5860
		НР - 98%; СП - 8%			84,68	0,00	2710	0		434	
4.	1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. доп.	Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с	м2	2	899,60	1,05	1799	2	268	1224	3265
		НР - 80%; СП - 8%			764,52	0,51	1529	1		242	
5.	1118-1101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. доп. вып. 17	Краны в о здушные. Установка	комплект	5	433,83	0,00	2169	0	1306	846	3256
		НР - 98%; СП - 8%			172,67	0,00	863	0		241	
6.	1118-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. доп. вып. 11	Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка	кВт	8,28	2742,33	16,09	22706	133	17089	5419	30376
		НР - 98%; СП - 8%			662,44	5,43	5485	45		2250	
7.	1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. доп. вып. 6	Краны шаровые на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	4	2193,08	91,92	8772	368	1191	7121	17165
		НР - 98%; СП - 8%			1803,29	13,35	7213	53		1271	

8.	2304-0902-3107 РСНБ РК 2015	Краны шаровые с резьбой 1/2" "м"-"М", Т до + 120 °С, PN 40, DN 15, типа Bugatti ГОСТ 21345-2005	шт.	2	1406	0,00	2812	0	2812	0	3037
		СП - 8%			0,00	0,00	0	0		225	
9.	2304-0902-3108 РСНБ РК 2015	Краны шаровые с резьбой 3/4" "м"-"М", т до + 120 °С, PN 25, DN 20, типа Bugatti ГОСТ 21345-2005	шт.	2	2135,00	0,00	4270	0	4270	0	4612
		СП - 8%			0,00	0,00	0	0		342	
10.	1118-1101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. доп. вып. 17	Краны в о здушные. Установка	комплект	6	190,83	0,00	1145	0	109	1015	2333
		НР - 98%; СП - 8%			172,67	0,00	1036	0		173	
11.	ТПЕРЕЧЕНЬ оборудования п.1	Кран воздушный автоматический (выпуск воздуха из радиатора)	шт	6	1836,91	0,00	11021	0	11021	0	11903
		СП - 8%			0	0	0	0		882	
12.	1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. доп. вып. 6	Краны шаровые на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	12	2193,08	91,92	26317	1103	3574	21364	51495
		НР - 98%; СП - 8%			1803,29	13,35	21639	160		3814	
13.	ТПЕРЕЧЕНЬ оборудования п.1	Кран угловой отключающий ду=20мм, RLV-20 C1799	шт	6	3278,57	0,00	19671	0	19671	0	21245
		СП - 8%			0,00	0,00	0	0		1574	
14.	ТПЕРЕЧЕНЬ оборудования п.2	Кран угловой термостатический ø 2мм, RTD-G	шт	6	5186,02	0,00	31116	0	31116	0	33605
		СП - 8%			0,00	0,00	0	0		2489	
15.	ТПЕРЕЧЕНЬ оборудования п.3	Головка термостатическая RTR-7090 СП - 8%	шт	6	8235,77	0,00	49415	0	49415	0	53368
		СП - 8%			0	0	0	0		3953	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге				235332	2237	179930	52300	310642
			Тенге				53163	486	0	23011	
		С М Е Т А № 02-01-03 Водопровод и Канализацию									
		Пожаротушение									
8.	2308-0305-0106 РСНБ РК 2015	Огнетушители порошковые ОП-10 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005	шт.	2	8834,00	0,00	17668	0	17668	0	19081
		СП - 8%			0,00	0,00	0	0		1413	
		Водомерный узел 5Л									
9.	1116-0901-0501 РСНБ РК 2015 Изм. доп. вып. 17	Счетчики (водомеры), ø до 40мм. Установка	шт.	1	559,65	26,94	560	27	18	517	1163
		НР - 95%; СП - 8%			514,55	12,96	515	13		86	
10.	2303-0301-0303 РСНБ РК 2015	Счетчики холодной воды класса С, DN 25, Q 3,5 м3/ч, Flodis	шт.	1	71484,00	0,00	71484	0	71484	0	77203
		СП - 8%			0,00	0,00	0	0		5719	
		Канализация									
22.	1117-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. доп. вып. 16	Умывальники одиночные с инсталляцией. Установка с подводкой холодной воды, с установкой и подключением смесителя	комплект	1	40403,27	123,15	40403	123	38206	2091	45894
		НР - 98%; СП - 8%			2074,41	59,28	2074	59		3400	

23.	2303-0102-3303 РСНБ РК 2015	Смеситель для моек с одной чашей двухрукояточный, центральный, набортный, излив с аэратором, размер 180x130мм ГОСТ 25809-96	шт.	1	3051,00	0,00	3051	0	3051	0	3295
		СП - 8%			0,00	0,00	0	0		244	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге				133166	150	130427	2608	146636
			Тенге				2589	72	0	10862	
		С М Е Т А № 02-01-04 Газоснабжение внутреннее									
1.	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб ø до 50мм. Установка	шт.	3	2164,82	116,18	6494	349	893	5223	12655
		НР - 98%; СП - 8%			1750,77	25,92	5252	78		937	
2.	2304-0909-0107 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стальные сварные газовые типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 50 ГОСТ 21345-2005	шт.	1	17565	0,00	17565	0	17565	0	18970
		СП - 8%			0,00	0,00	0	0		1405	
3.	2304-0909-0105 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стальные сварные газовые типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 32 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	12685,00	0,00	25370	0	25370	0	27400
		СП - 8%			0,00	0,00	0	0		2030	
4.	1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб ø до 25мм. Установка	шт.	3	2137,80	89,24	6413	268	894	5185	12527
		НР - 98%; СП - 8%			1750,77	12,96	5252	39		928	
5.	2304-0909-1302 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стальные сварные газовые типа Bugatti, Т до +120°С, PN 20, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	1	3092,00	0,00	3092	0	3092	0	3339
		СП - 8%			0,00	0,00	0	0		247	
6.	2304-0902-3205 РСНБ РК 2015	Краны шаровые с резьбой 3/4" "м"-"П", Т до + 120 °С, PN 25, DN 20, типа Bugatti ГОСТ 21345-2005	шт.	2	2397,00	0,00	4794	0	4794	0	5178
		СП - 8%			0,00	0,00	0	0		384	
7.	1119-0501-0101 РСНБ РК 2015	Сигнализатор загазованности. Установка	клапан	3	3625,54	238,02	10877	714	1726	8497	20923
		НР - 98%; СП - 8%			2812,32	77,76	8437	233		1550	
8.	ТПЕРЕЧЕНЬ оборудования п.5	Сигнализатор загазованности СЗ-1 в комплекте с электромагнитным клапаном КЗГЭМ, ø 50мм	компл	1	28687,50	0,00	28688	0	28688	0	30983
		СП - 8%			0,00	0,00	0	0		2295	
9.	ТПЕРЕЧЕНЬ оборудования п.6	Сигнализатор загазованности СЗ-1 в комплекте с электромагнитным клапаном КЗГЭМ, ø 32мм	компл	2	16392,86	0,00	32786	0	32786	0	35409
		СП - 8%			0,00	0,00	0	0		2623	
10.	1116-0401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. доп. вып.11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, ø до 50мм. Прокладка	м	15	2843,85	39,07	42658	586	31114	10946	57892
		НР - 98%; СП - 8%			730,51	14,13	10958	212		4288	
11.	1116-0401-0205 РСНБ РК 2015 Изм. доп. вып.11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, ø до 100мм. Прокладка	м	8	5177,01	68,28	41416	546	33208	7693	53038
		НР - 98%; СП - 8%			957,73	23,5	7662	188		3929	

12.	1116-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, ø до 40 мм. Прокладка	м	18	793,63	39,07	14285	703	433	13135	29614
		НР - 98%; СП - 8%			730,51	14,13	13149	254		2194	
13.	2301-0201-0118 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, ø 32*2,5мм ГОСТ 10705-80	м	8	471	0,00	3768	0	3768	0	4069
		СП - 8%			0,00	0,00	0	0		301	
14.	2301-0201-0112 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, ø 25*2,5мм ГОСТ 10705-80	м	10	359	0,00	3590	0	3590	0	3877
		СП - 8%			0,00	0,00	0	0		287	
15.	1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. доп. вып. 17	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, ø менее 50мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2	30	877,30	1,02	26319	31	4020	17826	47677
		НР - 80%; СП - 8%			742,25	0,50	22268	15		3532	
16.	1125-0128-0101 РСНБ РК 2015 Изм. доп. вып. 3	Трубопроводы 1-4 категории ø 350мм. Контроль качества сварных соединений методом радиографирования	стык	5	35502,70	29992,66	177514	149963	14915	38911	233738
		НР - 91%; СП - 8%			2527,20	6024,56	12636	30123		17314	
17.	1125-0210 -0102 РСНБ РК 2015	Очистка полости и испытание промысловых трубопроводов на прочность и герметичность	км	0,041	1104656,75	941376,05	45291	38596	339	11877	61741
		НР - 91%; СП - 8%			155036,00	163285,60	6356	6695		4573	
18.	1116-0401 -0207 РСНБ РК 2015	Футляр из стальных электросварных труб, ø до 150мм. Прокладка	м	0,5	8135,89	256792,00	4068	128396	3358	665	5112
		НР - 98%; СП - 8%			1328,08	29,48	664	15		379	
19.	1116-0401 -0202 РСНБ РК 2015 Изм.доп. вып. 11	Футляр из стальных электросварных труб, ø до 50мм. Прокладка	м	1	2843,85	39,07	2844	39	2074	730	3859
		НР - 98%; СП - 8%			730,51	14,13	731	14		286	
20.	2302-1104 -0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /крепления/	кг	24,2	537,00	0,00	12995	0	12995	0	14035
		СП - 8%			0,00	0,00	0	0		1040	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге				510826	320191	225621	120688	682036
			Тенге				93365	37866	0	50521	
		С М Е Т А № 02-01-05. Электроосвещение									
1	1308-0305-0305 РСНБ РК 2015 Изм. доп. вып. 19	Светильник потолочный или настенный для помещений с тяжелыми условиями среды, уплотненный. Монтаж с креплением винтами или	шт.	1	1864,40	670,86	1864	671	130	1096	3197
		НР - 72%; СП - 8%			1063,34	459,18	1063	459		237	
2	2307-0101-0323 РСНБ РК 2015	Светильники потолочные, тип НПП03-100-001 "Селена-1" IP65 ГОСТ 17677-82	шт.	1	2194	0,00	2194	0	2194	0	2370
		СП - 8%			0,00	0,00	0	0		176	
3	1308-0305-0301 РСНБ РК 2015 Изм. доп. вып. 17	Светильник для помещений с нормальными условиями среды. Монтаж с подвеской на крюк	шт.	10	2125,96	646,21	21260	6462	9279	7304	30848
		НР - 72%; СП - 8%			551,86	462,56	5519	4626		2285	
4	2307-0101-0253 РСНБ РК 2015	Светильники подвесные, тип НСП17-200-002 ГОСТ 17677-82	шт.	10	7880	0,00	78800	0	78800	0	85104
		СП - 8%			0,00	0,00	0	0		6304	

5	1308-0305-0601 РСНБ РК 2015 Изм. доп. вып. 17	Прожектор с лампой мощностью 500 Вт. Установка	шт.	1	3571,4	249,85	3571	250	1208	1586	5570
		НР - 72%; СП - 8%			2113,22	89,09	2113	89		413	
6	ТПЕРЕЧЕНЬ оборуд. мат-ов п.25	Прожектор с лампой ДРИ-150 ГО 04-150-002 "косовет"	шт	1	45862,66	0,00	45863	0	45863	0	49532
		СП - 8%			0	0	0	0		3669	
7	2307-0101-2202 РСНБ РК 2015	Светильники переносные для освещения рабочей зоны с отражателем, тип РВО-42У36, длина кабеля 12м ГОСТ 17677-82	шт.	1	4476,00	0,00	4476	0	4476	0	4834
		СП - 8%			0,00	0,00	0	0		358	
8	ТПЕРЕЧЕНЬ оборуд. мат-ов п.26	Лампа накаливания, МО 12-40	шт	1	94,71	0,00	95	0	95	0	102
		СП - 8%			0,00	0,00	0	0		8	
9	ТПЕРЕЧЕНЬ оборуд. мат-ов п.27	Лампа люминесцентная КЛЛ-30	шт	10	382,50	0,00	3825	0	3825	0	4131
		СП - 8%			0,00	0,00	0	0		306	
10	2307-0104-0404 РСНБ РК 2015	Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX EL LL 21W, напряжение	шт.	1	678,00	0,00	678	0	678	0	732
		СП - 8%			0,00	0,00	0	0		54	
11	ТПЕРЕЧЕНЬ оборуд. мат-ов п.29	Металлогалогенная ртутная высокого давления ДРИ-150 Вт	шт	1	2068,23	0,00	2068	0	2068	0	2234
		СП - 8%			0	0	0	0		165	
12	1308-0305-0101 РСНБ РК 2015 Изм.доп. вып.19	Выключатель одноклавишный неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке	шт.	5	452,72	3,23	2264	16	27	1602	4175
		НР - 72%; СП - 8%			444,18	0,94	2221	5		309	
13	2307-0218-1601 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250В, номинальный ток 4+10А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	5	235,00	0,00	1175	0	1175	0	1269
		СП - 8%			0,00	0,00	0	0		94	
14	1308-0305-0103 РСНБ РК 2015 Изм. доп. вып. 17	Выключатель герметический. Монтаж оборудования	шт.	1	1031,49	16,25	1031	16	100	661	1828
		НР - 72%; СП - 8%			915,28	3,15	915	3		135	
15	2307-0218-1801 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный герметичный, F1901 км 1кл	шт.	1	827,00	0,00	827	0	827	0	893
		СП - 8%			0,00	0,00	0	0		66	
16.	1308-0305-0108 РСНБ РК 2015 Изм. доп. вып. 19	Розетка штепсельная неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке	шт.	1	493,9	4,03	494	4	5	350	911
		НР - 72%; СП - 8%			484,56	1,26	485	1		67	
17	2307-0220-0508 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная одноместная для открытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250В, номинальный ток 10+16А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	1	296,00	0,00	296	0	296	0	320
		СП - 8%			0,00	0,00	0	0		24	

18.	2404-0207-3972 РСНБ РК 2015	Пробка ответвительная У994 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	5	574	0,00	2870	0	2870	0	3100
		СП - 8%			0,00	0,00	0	0		230	
19.	ТПЕРЕЧЕНЬ оборуд. мат-ов п.30	Люк для подвески светильников у625	шт	10	73,44	0,00	734	0	734	0	793
		СП - 8%			0,00	0,00	0	0		59	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге				174385	7419	154650	12599	201943
			Тенге				12316	5183	0	14959	
		С М Е Т А № 02-01-06. Электрооборудование									
		ЩРН-18 (ЩС-1ЩС-2)									
1	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. доп. вып.17	Шкаф управления навесной, высота, ширина и глубина до 0,6х0,6х0,35м. Установка	шт.	2	4108,53	1320,30	8217	2641	192	4604	13847
		НР - 72%; СП - 8%			2692,00	505,48	5384	1011		1026	
2	2307-0201-0106 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-18з-1 38 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	2	6106	0,00	12212	0	12212	0	13189
		СП - 8%			0,00	0,00	0	0		977	
3	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. доп. вып. 17	Автомат однополюсный на ток до 25А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	8	2643,08	23,66	21145	189	10740	7356	30780
		НР - 72%; СП - 8%			1277	0,00	10216	0		2280	
4	2307-0204-0713 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 IP 16А 4,5кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	8	473	0,00	3784	0	3784	0	4087
		СП - 8%			0,00	0,00	0	0		303	
5	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. доп. вып. 17	Автомат трехполюсный на ток до 25А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	8	2643,08	23,66	21145	189	10740	7356	30780
		НР - 72%; СП - 8%			1277	0,00	10216	0		2280	
6	2307-0204-0745 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3P 16А 4,5кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	6	1509,00	0,00	9054	0	9054	0	9778
		СП - 8%			0,00	0,00	0	0		724	
7	2307-0204-0747 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3P 25А 4,5кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	2	1540,00		3080	0	3080	0	3326
		СП - 8%			0,00	0,00	0	0		246	
8	2307-0222-0104 РСНБ РК 2015	Шины N+PE	шт.	8	1597,00	0,00	12776	0	12776	0	13798
		СП - 8%			0,00	0,00	0	0		1022	
9	2404-0207-2901 РСНБ РК 2015	Дин-рейка 30см	шт.	4	108,00	0,00	432	0	432	0	467
		СП - 8%			0,00	0,00	0	0		35	
10	ТПЕРЕЧЕНЬ оборуд.мат-ов п. 31	Шина соединительная 100А	шт	4	12229,86	0,00	48919	0	48919	0	52833
		СП - 8%			0,00	0,00	0	0		3914	
11	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. доп. вып.17	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 0,6х0,6х0,35м. Установка	шт.	1	4108,53	1320,3	4109	1320	97	2302	6924
		НР - 72%; СП - 8%			2692	505,48	2692	505		513	

12.	Перечень оборуд., материалов п. 32	Низковольтное комплектное устройство с АВР 25А, ЯУ8251-12А2 УХ Л 4	шт	1	53086,63	0,00	53087	0	0	0	53087
					0,00	0,00	0	0	53087	0	
13.	1308-0303-1004 РСНБ РК 2015 Изм. доп. вып. 17	Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий на ток до 40А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	6	6647,8	103,58	39887	621	17054	16129	60497
		НР - 72%; СП - 8%			3702	31,48	22212	189		4481	
14.	2307-0208-0215 РСНБ РК 2015	Пускатель магнитный, 1и—6 А, 380В, 1Р54/ПМЛ 1220	шт.	6	10254,00	0,00	61524	0	61524	0	66446
		СП - 8%			0,00	0,00	0	0		4922	
15.	1308-0303-1201 РСНБ РК 2015 Изм. доп. вып. 17	Пост управления кнопочный общего назначения количество элементов поста до 3. Установка на конструкции на полу	шт.	2	5760,83	3,34	11522	7	6407	3678	16415
		НР - 72%; СП - 8%			2554		5108	0		1216	
16.	1308-0305-1002 РСНБ РК 2015 Изм. доп. вып. 19	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	шт.	1	1273,32	79,92	1273	80	22	866	2310
		НР - 72%; СП - 8%			1171,02	31,48	1171	31		171	
17.	2307-0501-1007 РСНБ РК 2015	Счетчики электронные трехфазные однотарифные активной энергии типа Дала, СА4У Т1 RS-3720,	шт.	1	19275,00	0,00	19275	0	19275	0	20817
		СП - 8%			0,00	0,00	0	0		1542	
18	1308-0305-1301 РСНБ РК 2015	Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования	шт.	1	1527,22	163,22	1527	163	18	1014	2745
		НР - 72%; СП - 8%			1346	62,96	1346	63		203	
19	2307-0203-0603 РСНБ РК 2015	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/36-2 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93 СП - 8%	шт.	1	11237	0,00	11237	0	11237	0	12136
					0,00	0,00	0	0		899	
20	2404-0201-0649 РСНБ РК 2015	Скоба К-142 У2	шт.	110	49	0,00	5390	0	5390	0	5821
		СП - 8%			0,00	0,00	0	0		431	
21	1308-0206-2104 РСНБ РК 2015 Изм. доп. вып. 19	Ввод гибкий, наружный, металлорукав ø до 27мм. Установка	ввод	8	1952,23	0,00	15618	0	5578	7229	24674
		НР - 72%; СП - 8%			1255	0,00	10040	0		1828	
22	2306-1709-0502 РСНБ РК 2015	Гибкий ввод 1=650мм, К1080	шт.	8	922	0,00	7376	0	7376	0	7966
		СП - 8%			0	0	0	0		590	
23	1308-0206-1701 РСНБ РК 2015	Труба стальная ø до 25мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с	м	130	474,21	50,10	61647	6513	12716	31927	101060
		НР - 72%; СП - 8%			326,3	14,80	42419	1924		7486	
24	2301-0101-0202 РСНБ РК 2015	Трубы стальные DN 20	м	130	426	0,00	55380	0	55380	0	59810
		СП - 8%			0,00	0,00	0	0		4430	
25	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	Кабель до 35кВ, масса 1м до 1кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м	130	320,61	145,8	41679	18954	5877	16327	62646
		НР - 72%; СП - 8%			129,60	44,83	16848	5828		4640	
26	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	Кабель до 35кВ, масса 1м до 1кг. Прокладка в проложенных гибких вводах	м	5,24	320,61	145,8	1680	764	237	658	2525
		НР - 72%; СП - 8%			129,60	44,83	679	235		187	

27	1308-0201-0702 РСНБ РК 2015 Изм. доп. вып. 17	Кабель до 35кВ, масса 1м до 1кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м	57,76	725,12	415,99	41883	24028	7376	13222	59514
		НР - 72%; СП - 8%			181,44	136,50	10480	7884		4408	
28	2306-0128-0304 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,042	272081,00	0,00	11427	0	11427	0	12342
		СП - 8%			0,00	0,00	0	0		914	
29	2306-0128 -0305 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 3х4,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,005	430066,00	0,00	2150	0	2150	0	2322
		СП - 8%			0,00	0,00	0	0		172	
30	2306-0128-0502 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,14	453773,00	0,00	63528	0	63528	0	68610
		СП - 8%			0,00	0,00	0	0		5082	
31	2306-0128-0503 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 5х4,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,006	714046,00	0,00	4284	0	4284	0	4627
		СП - 8%			0,00	0,00	0	0		343	
		Заземление здания									
32	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2м без креплений с откосами для заземления	м3	1,8	1613,92	0,00	2905	0		2092	5396
		НР - 72%; СП - 8%			1613,92	0,00	2905	0		400	
33	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3	1,8	841,75	0,00	1515	0		1091	2815
		НР - 72%; СП - 8%			841,75	0,00	1515	0		208	
34	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. доп. вып.17	Заземлитель вертикальный из круглой стали ø 16мм. Монтаж оборудования	шт	3	3217,54	157,10	9653	471	6546	1993	12577
		НР - 72%; СП - 8%			878,50	44,07	2636	132		932	
35	1308-0208-0201 РСНБ РК 2015	Заземлитель горизонтальный из круглой стали ø 6мм. Монтаж оборудования	м	5	465,02	16,76	2325	84	1237	739	3309
		НР - 72%; СП - 8%			200,80	4,41	1004	22		245	
36	1308-0208-0207 РСНБ РК 2015	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160мм2 (ст. полосовая 40х4). Монтаж по	м	15	626,47	25,96	9397	389	5619	2525	12876
		НР - 72%; СП - 8%			225,90	7,87	3389	118		954	
37	1308-0208-0206 РСНБ РК 2015	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100мм2 (ст. полосовая 25х4). Монтаж по	м	30	462,79	21,17	13884	635	7225	4466	19818
		НР - 72%; СП - 8%			200,80	5,98	6024	179		1468	
		Заземление для дымовой трубы (2шт)									
38	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2м без креплений с откосами для заземления	м3	3,6	1613,92	0,00	5810	0		4183	10793
		НР - 72%; СП - 8%			1613,92	0,00	5810	0		799	
39	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3	3,6	841,75	0,00	3030	0		2182	5629
		НР - 72%; СП - 8%			841,75	0,00	3030	0		417	
40	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм.доп. вып.17	Заземлитель вертикальный из круглой стали ø 16мм. Монтаж оборудования	шт.	2	3217,54	157,1	6435	314	4364	1329	8385
		НР - 72%; СП - 8%			878,5	44,07	1757	88		621	

41	1308-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. доп. вып.17	Заземлитель горизонтальный из стали круглой ø 6мм. Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 8%*	м	10	465,02	16,76	4650	168	2474	1478	6618
					200,80	4,41	2008	44		490	
42	1308-0208-0207 РСНБ РК 2015 Изм. доп. вып.17	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160мм2 (ст. полосовая 40х4). Монтаж по строительным основаниям *НР - 72%; СП - 8%*	м	70	626,47	25,96	43853	1817	26223	11782	60086
					225,9	7,87	15813	551		4451	
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:		Тенге				759705	59348	462570	146525	974482
			Тенге				184702	18806	0	68251	
		С М Е Т А № 02-01-07. Пожарная сигнализация и Оповещение о пожаре									
1	1310-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм.доп. вып.18	Приборы ПС приемно-контрольные,пусковые, концентратор блок базовый на 10 лучей. Монтаж оборудования *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	1	31988,26	2,08	31988	2	430	19249	55336
					31556	0,00	31556	0		4099	
2	2308-0303-0802 РСНБ РК 2015	Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные модели Кварц вариант 2(УОТС-1-1А) *СП - 8%*	шт.	1	10255	0,00	10255	0	10255	0	11075
					0	0	0	0		820	
3	1308-0105-0108 РСНБ РК 2015	Аккумулятор. Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	2	10442,22	0,00	20884	0	2740	13064	36664
					9072	0,00	18144	0		2716	
4	2308-0306-0209 РСНБ РК 2015	Аккумулятор GP 12-12 S 12В, 12 А/ч *СП - 8%*	шт.	1	4437	0,00	4437	0	4437	0	4792
					0,00	0,00	0	0		355	
5	ТПЕРЕЧЕНЬ оборуд.мат-ов п.34	Аккумулятор Парус-5 *СП - 8%*	шт	1	13660,71	0,00	13661	0	13661	0	14754
					0,00	0,00	0	0		1093	
6	1310-0701-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп.	Извещатель ПС автоматический тепловой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	2	1340,53	0,78	2681	2	87	1581	4603
					1296	0,00	2592	0		341	
7	2308-0302-0202 РСНБ РК 2015	Извещатели пожарные тепловые модели ИП 103-5/1-А3 *СП - 8%*	шт.	2	334	0,00	668	0	668	0	721
					0,00	0,00	0	0		53	
8	1310-0701-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп.	Извещатель ПС ручной в нормальном исполнении. Монтаж оборудования *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	1	2674,36	2,08	2674	2	80	1581	4596
					2592	0,00	2592	0		340	
9	2308-0302-0604 РСНБ РК 2015	Извещатели пожарные ручные модели ИПР-3 СУ *СП - 8%*	шт.	1	1349	0,00	1349	0	1349	0	1457
					0,00	0,00	0	0		108	
10	1310-0701-0305 РСНБ РК 2015 Изм.доп. вып.18	Устройство шлейфовое контрольное.Монтаж оборудования *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	1	10503,44	1,69	10503	2	133	6324	18174
					10368	0,00	10368	0		1346	
11	ТПЕРЕЧЕНЬ оборуд.мат-ов п.35	Устройство шлейфовое контрольное, индикатор красного цвета, УШК-01 *СП - 8%*	шт	1	1596,43	0,00	1596	0	1596	0	1724
					0,00	0,00	0	0		128	
12	1308-0103-2901 РСНБ РК 2015	Резистор *НР - 72%; СП - 8%*	шт	3	1641,03	319,68	4923	959	76	3071	8634
					1296	125,92	3888	378		640	

13	2404-0207-3968 РСНБ РК 2015	Резисторы ГОСТ Р 51177-98(МЛТ-0,25)	шт.	3	48	0,00	144	0	144	0	156
		СП - 8%			0,00	0,00	0	0		12	
14	1310-0902-0912 РСНБ РК 2015	Коробка распределительная	коробка	1	3968,30	1018,30	3968	1018	358	1850	6284
		НР - 61%; СП - 8%			2592,00	440,64	2592	441		465	
15	2308-0201-0101 РСНБ РК 2015	Коробка распределительная ТВС-SID-W	шт.	1	1206	0,00	1206	0	1206	0	1302
		СП - 8%			0,00	0,00	0	0		96	
16	1310-0702-0501 РСНБ РК 2015 Изм. доп. вып. 19	коробка ответвительная. Монтаж	шт.	2	661,26	0,00	1323	0	2	806	2299
		НР - 61%; СП - 8%			660,50	0,00	1321	0		170	
17	2308-0306-0101 РСНБ РК 2015	Разветвительная коробка УК-2П	шт.	2	154	0,00	308	0	308	0	333
		СП - 8%			0,00	0,00	0	0		25	
18	1308-0206-1901 РСНБ РК 2015 Изм. доп.	Кабельный канал 15х10 мм	м	20	347,48	14,47	6950	289	1139	4026	11853
		НР - 72%; СП - 8%			276,10	3,46	5522	69		878	
19	2306-1710-0102 РСНБ РК 2015	Канал кабельный размерами 15х10мм	м	20	46	0,00	920	0	920	0	994
		СП - 8%			0,00	0,00	0	0		74	
20	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015 Изм. доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных кабель-каналах	м кабеля	20	320,61	145,80	6412	2916	904	2512	9638
		НР - 72%; СП - 8%			129,60	44,83	2592	897		714	
21	2306-0408-0511 РСНБ РК 2015	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 2х0,5	км	0,02	23748	0,00	475	0	475	0	513
		СП - 8%			0,00	0,00	0	0		38	
		Оповещение о пожаре									
22	1310-0701-0202 РСНБ РК 2015 Изм.доп. вып. 18	Сирена со светодиодной индикацией	шт	1	2674,36	2,08	2674	2	80	1581	4596
		НР - 61%; СП - 8%			2592	0,00	2592	0		340	
23	ТПЕРЕЧЕНЬ оборуд.мат-ов п.36	Сирена со светодиодной индикацией, БИЯ-С2 (2-я модификация)	шт	1	13031,23	0,00	13031	0	13031	0	14074
		СП - 8%			0,00	0,00	0	0		1042	
24	1310-041-0215 РСНБ РК 2015	Транспарант световой (табло). Монтаж оборудования	шт.	1	2632,71	0,00	2633	0	41	1581	4551
		НР - 61%; СП - 8%			2592,00	0,00	2592	0		337	
25	2308-0304-0301 РСНБ	Оповещатели модели ЛЮКС-12-К "Выход"	шт.	1	1951	0,00	1951	0	1951	0	2107
		СП - 8%			0,00	0,00	0	0		156	
26	1308-0206-1901 РСНБ РК 2015 Изм.доп. вып. 17	Обельный канал 15х10мм	м	10	347,48	14,47	3475	145	569	2013	5927
		НР - 72%; СП - 8%			276,10	3,46	2761	35		439	
27	2306-1710-0102 РСНБ РК 2015	Канал кабельный размерами 15х10мм	м	10	46	0,00	460	0	460	0	497
		СП - 8%			0,00	0,00	0	0		37	

28	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015 Изм.доп. вып. 17	Кабель до 35кВ, масса 1м до 1кг. Прокладка в проложенных кабель-каналах	м кабеля	10	320,61	145,80	3206	1458	452	1256	4819
		НР - 72%; СП - 8%			129,60	44,83	1296	448		357	
29.	2306-0903-0115 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450В с медными жилами плоские с разделительным основанием ППВ, с числом жил-3, сечен. 2,5мм² ГОСТ 31947-2012	км	0,01	262178	0,00	2622	0	2622	0	2832
		СП - 8%			0,00	0,00	0	0		210	
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:		Тенге				157378	6795	60174	60495	235303
			Тенге				90408	2267	0	17430	
		С М Е Т А № 02-01-08. Тепломеханическое оборудование, трубопроводы									
3.	1118-0501-0101 РСНБ РК 2015	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1т. Установка	насос	2	20724,45	432,53	41449	865	7537	27987	74990
		НР - 84%; СП - 8%			16523,26	135,42	33047	271		5555	
6.	1118-0501-0101 РСНБ РК 2015	Насосы шиберный, масса до 0,1т. Устан овка	насос	2	20724,45	432,53	41449	865	7537	27987	74990
		НР - 84%; СП - 8%			16523,26	135,42	33047	271		5555	
8.	1118-0401-0117 РСНБ РК 2015 Изм. доп. вып.17	Баки расширительные унифицированные с переливным бачком, V=1м3. Установка	бак	1	13898,08	770,73	13898	771	110	11152	27054
		НР - 84%; СП - 8%			13018,17	257,46	13018	257		2004	
10.	1116-0401-0306 РСНБ РК 2015 Изм. доп. вып. 17	Трубопроводы обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных бесшовных и эл/сварных труб, ø до 200мм (газоход). Прокладка	м	6,6	11461,29	173,33	75645	1144	74501	383	82110
		НР - 84%; СП - 8%			0,00	69,08	0	456		6082	
11.	2301-0201-0237 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, ø 273*6мм ГОСТ 10705-80	м	6,6	13064,00	0,00	86222	0	86222	0	93120
		СП - 8%			0,00	0,00	0	0		6898	
12.	2302-0101-0268 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°ø	шт.	2	14833,00	0,00	29666	0	29666	0	32039
		СП - 8%			0,00	0,00	0	0		2373	
13.	2302-1199 -9910 РСНБ РК 2015	Фасонные части стальные сварные, d до 800мм (отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегиро-ванной стали 45, ø 273*6мм ГОСТ 17380-2001	т	0,024	340191,00	0,00	8165	0	8165	0	8818
		СП - 8%			0	0	0	0		653	
14.	2302-0101-0642 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные равнопроход-ные из углеродистой и низколегированной стали, наружным ø 273*10мм ГОСТ 17380-2001	шт.	2	29702	0,00	59404	0	59404	0	64156
		СП - 8%			0	0	0	0		4752	
17.	1118-0501-0101 РСНБ РК 2015	Насосы центробежные с электродвигателем. масса агрегата до 0,1 т. Устновка	шт.	2	20724,45	432,53	41449	865	7537	27987	74990
		НР - 84%; СП - 8%			16523,26	135,42	33047	271		5555	
		Канал 60х45 --6м									
22	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2м без креплений с откосами	м3	4,8024	1613,92	0,00	7751	0		6511	15402
		НР - 84%; СП - 8%			1613,92	0,00	7751	0		1141	

23	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3	2,088	841,75	0,00	1758	0		1476	3493
		НР - 84%; СП - 8%			841,75	0,00	1758	0		259	
24	1107-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. доп. вып.16	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство	м3	0,27	11487,50	2736,31	3102	739	1272	1108	4547
		НР - 84%; СП - 8%			4039,29	847,98	1091	229		337	
25	2104-0303-0133 РСНБ РК 2015	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 8 тс/м², объемом до 0,5 м³ СТ РК 937-92 (Л4д-8)	м3	0,09	63527,00	0,00	5717	0	5717	0	6175
		СП - 8%			0,00	0,00	0	0		457	
26	2104-0302-0233 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 8 тс/м², объемом до 0,5 м³ СТ РК 937-92 (ПЗ-8)	м3	0,18	63327,00	0,00	11399	0	11398	0	12311
		СП - 8%			0,00	0,00	0	0		912	
27	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2	7,54	863,49	19,64	6511	148	4321	1731	8901
		НР - 84%; СП - 8%			270,72	2,59	2041	20		659	
		Клапан взрывной									
28	1109-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. доп. вып. 16	Конструкции люков,(клапан взрывной). Монтаж	т	0,01506	95612,04	4645,53	1440	70	28	1150	2797
		НР - 84%; СП - 8%			89078,5	1853,56	1342	28		207	
29	2106-0802-0102 РСНБ РК 2015	Конструктивные элементы в 705-80	м	0,01506	536621	0	8082	0	8082	0	8728
		СП - 8%			0	0	0	0		647	
30	1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. доп. вып. 17	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	5	2502,16	0	12511	0	10986	1281	14895
		НР - 84%; СП - 8%			305	0	1525	0		1103	
31	1118-1101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. доп. вып. 17	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка	комплект	5	456,57	0	2283	0	279	1683	4283
		НР - 84%; СП - 8%			400,72	0	2004	0		317	
32	2305-1501-0301 РСНБ РК 2015	Термометры прямые в оправе	шт.	5	1715	0	8575	0	8575	0	9261
		СП - 8%			0	0	0	0		686	
33	1312-0901 -0101 РСНБ РК 2015	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа. Монтаж оборудования	шт.	20	1522,7	97,72	30454	1954	13465	12630	46531
		НР - 84%; СП - 8%			751,68	0,13	15034	3		3447	
		Комплект СТУ									
34	1311-0203 -0104 РСНБ РК 2015 Изм. доп. вып. 16	Ротаметр, счетчик, преобразователь, ø до 50мм. Установка на фланцевых соединениях	шт.	4	4104,3	296,34	16417	1185	1696	11849	30528
		НР - 84%; СП - 8%			3384	142,56	13536	570		2261	

35.	2305-1501-1006 РСНБ РК 2015 прим.	Теплосчетчик ультразвуковой SonoSafeIO, расход **Gbom** 3,5м3/ч, с длиной кабеля температурных датчиков 1500мм, присоединительным ø G5/4A 160, установка - подача, Т макс 95°С, PN 16, DN 32, типа Danfoss	шт.	1	71171	0	71171	0	71171	0	76865
		СП - 8%			0	0	0	0		5694	
36.	2305-1501-0908 РСНБ РК 2015	Регулятор расхода ультразвуковой Sono Sensor 30, фланцевый, расход **Gbom** 6 м3/ч, расход GMaKC 12 м3/ч, монтажная длина 260 мм, Тмакс 150°С, PN 25, DN 32, типа Danfoss	шт.	1	156729	0	156729	0	156729	0	169267
		СП - 8%			0	0	0	0		12538	
37.	2307-0502-0105 РСНБ РК 2015	Тепловычислитель модели ТСРВ-0,34 обслуживает три теплосистемы, диапазон измерения расхода 0,01÷1360 м3/ч, ø 10мм	шт.	1	79554	0	79554	0	79554	0	85918
		СП - 8%			0	0	0	0		6364	
38	2305-1501-0707 РСНБ РК 2015 прим.	Термопреобразователь Рт-500	шт.	1	15184	0	15184	0	15184	0	16399
		СП - 8%			0	0	0	0		1215	
39	2302-0103-0705 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные встык из углеродистой и низколегированной стали PN 25, DN 32 ГОСТ 33259-2015	шт.	2	1896	0	3792	0	3792	0	4095
		СП - 8%			0	0	0	0		303	
		Арматура									
46	1116-0601-0103 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб	шт.	10	3893,52	275,36	38935	2754	5215	26494	70663
		НР - 84%; СП - 8%			3096,6	57,4	30966	574		5234	
47	2304-0103-0303 РСНБ РК 2015	Затвор дисковый поворотный межфланцевый модели Wafer 3500, для воды, корпус из серого чугуна, Т до +130°С, PN 10/16, DN 65, типа FAF ГОСТ 13547-79	шт.	2	15672	0	31344	0	31344	0	33852
		СП - 8%			0	0	0	0		2508	
48	2304-0103-0304 РСНБ РК 2015	Затвор дисковый поворотный межфланцевый модели Wafer 3500, для воды, корпус из серого чугуна, Т до +130°С, PN 10/16, DN 80, типа FAF ГОСТ 13547-79	шт.	6	18018	0	108108	0	108108	0	116757
		СП - 8%			0	0	0	0		8649	
49	2304-1001-2104 РСНБ РК 2015	Клапан обратный межфланцевый двухстворчатый модели 2350, для воды, корпус из серого чугуна, Т от -20 °С до 130°С, PN 16, DN 80мм, типа FAF ГОСТ 33423-2015	шт.	2	18778	0	37556	0	37556	0	40560
		СП - 8%			0	0	0	0		3004	
50	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб ø до 50мм. Установка	шт.	4	2164,82	116,18	8659	465	1191	5970	15799
		НР - 84%; СП - 8%			1750,77	25,92	7003	104		1170	
51	2304-0103-0302 РСНБ РК 2015	Затвор дисковый поворотный межфланцевый модели Wafer 3500, для воды, корпус из серого чугуна, Т до +130°С, PN 10/16, DN 50, типа FAF ГОСТ 13547-79	шт	4	13063	0	52252	0	52252	0	56432

		СП - 8%			0	0	0	0		4180	
52	1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб ø до 25мм. Установка	шт.	20	2137,88	89,24	42758	1785	5958	29631	78179
		НР - 84%; СП - 8%			1750,77	12,96	35015	259		5791	
53	2304-0902-2503 РСНБ РК 2015	Краны шаровые JiP-FF, фланцевые, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 26 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.	12	21918	0	263016	0	263016	0	284057
		СП - 8%			0	0	0	0		21041	
54	2304-1001-0203 РСНБ РК 2015	Клапан обратный фланцевый модели 2250, для воды, корпус из серого чугуна, Т от -20÷+200°С, PN 16, DN 25, типа FAF ГОСТ 33423-2015	шт.	2	11499	0	22998	0	22998	0	24838
		СП - 8%			0	0	0	0		1840	
55	2304-0902-2502 РСНБ РК 2015	Краны шаровые JiP-FF, фланцевые, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 14 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.	6	21307	0	127842	0	127842	0	138069
		СП - 8%			0	0	0	0		10227	
56	2302-0103-0309 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 80 ГОСТ 33259-2015	шт.	16	2474	0	39584	0	39584	0	42751
		СП - 8%			0	0	0	0		3167	
57	2302-0103-0308 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 65 ГОСТ 33259-2015	шт.	4	2173	0	8692	0	8692	0	9387
		СП - 8%			0	0	0	0		695	
58	2302-0103-0307 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 33259-2015	шт.	8	1672	0	13376	0	13376	0	14446
		СП - 8%			0	0	0	0		1070	
59	2302-0103-0304 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 25 ГОСТ 33259-2015	шт.	28	749	0	20972	0	20972	0	22650
		СП - 8%			0	0	0	0		1678	
60	2302-0103-0303 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 20 ГОСТ 33259-2015	шт.	12	620	0	7440	0	7440	0	8035
		СП - 8%			0	0	0	0		595	
		Трубопроводы									
61	1116-0401-0203 РСНБ РК 2015 Изм. доп. вып.11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, ø 76мм. Прокладка	м	25	3397,8	46,89	84945	1172	62109	18545	111769
		НР - 84%; СП - 8%			866,58	16,52	21665	413		8279	
62	1116-0401-0204 РСНБ РК 2015 Изм. доп. вып.11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб ø до 80мм. Прокладка	м	5	4193,09	68,28	20965	341	15834	4121	27093
		НР - 84%; СП - 5%			957,72	23,5	4789	118		2007	

63	1116-0401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. доп. вып.11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб ø до 50мм. Прокладка	м	20	2843,85	39,07	56877	781	41485	12510	74938
		НР - 54%; СП - 8%			730,51	14,13	14610	283		5551	
64	1116-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб ø до 25мм. Прокладка	м	20	1297,68	17,99	25954	360	17897	6582	35138
		НР - 54%; СП - 8%			384,91	6,87	7698	137		2603	
65	1116-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб ø до 20мм. Прокладка	м	20	1600,37	17,99	32007	360	23950	6582	41676
		НР - 54%; СП - 8%			384,91	6,87	7698	137		3087	
66.	1122-0701-0102 РСНБ РК 2015	Трубопроводы ø 75-80мм. Промывка с дезинфекцией	км	0,01	59643,84	0	596	0	37	469	1151
		НР - 84%; СП - 8%			55877,5	0	559	0		85	
67.	1122-0701-0102 РСНБ РК 2015	Трубопроводы ø 75-80мм. Промывка с дезинфекцией	км	0,03	59643,84	0	1789	0	113	1408	3453
		НР - 84%; СП - 8%			55877,5	0	1676	0		256	
68.	1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы ø 50-65мм. Промывка с дезинфекцией	км	0,06	57553,78	0	3453	0	100	2816	6771
		НР - 84%; СП - 8%			55877,5	0	3353	0		502	
69.	1116-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения ø до 100мм. Испытание гидравлическое	м	30	84,88	1,16	2546	35	45	2072	4988
		НР - 84%; СП - 8%			82,21	0	2466	0		369	
70.	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения ø до 50мм. Испытание гидравлическое	м	60	84,07	1,16	5044	70	41	4143	9923
		НР - 84%; СП - 8%			82,21	0	4933	0		735	
71.	2302-0101-0165 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали 90° ø 76*4мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	16	871	0	13936	0	13936	0	15051
		СП - 8%			0	0	0	0		1115	
72.	2302-0101-0615 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные равнопроход-ные из углеродистой и низколегированной стали ø 89*3,5мм ГОСТ 17380-2001	шт.	4	1647	0	6588	0	6588	0	7115
		СП - 8%			0	0	0	0		527	
73.	2302-0101-0153 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали 90° ø 5*3,5мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	6	568	0	3408	0	3408	0	3681
		СП - 8%			0	0	0	0		273	
74	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /крепления/	кг	20	537	0	10740	0	10740	0	11599
		СП - 8%			0	0	0	0		859	
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:		Тенге				1932157	16729	1614755	256257	2363487
			Тенге				300668	4400	0	175073	

С М Е Т А № 02-01-09. Технологическое оборудование											
1	ТПеречень оборуд.п.57	Стол рабочий однотумбовый	шт	1	14908,93		14909				14909
									14909		
2	ТПеречень оборуд.п.58	Стул полумягкий без подлокотника	шт	2	9071,86		18144				18144
									18144,00		
3	ТПеречень оборуд.п.59	Шкаф гардеробный для одежды	шт	2	21937,81		43876				43876
									43876		
4	ТПеречень оборуд.п.60	Шкаф для уборочного инвентаря	шт	1	34614,92		34615				34615
									34615		
5	ТПеречень оборуд.п.61	Шкаф для посуды и инвентаря	шт	1	52333,05		52333				52333
									52333		
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге				163877	0	0	0	163877
			Тенге				0	0	163877		
		Всего оборудование, мебель и инвентарь	Тенге								163877
С М Е Т А № 04-01. НА КЛ-0,4кВ											
		Земляные работы									
1	1101-0101-0314 РСНБ РК 2015	Разработка грунта 2м3 группы в отвал экскавато-рами "Обратная лопата" с ковшом 0,5м3	м3	6,402	202,89	192,45	1299	1232		262	1685
		НР - 72%; СП - 8%			10,44	46,3	67	296		125	
2.	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда	м3	0,198	1936,7	0	383	0		276	712
		НР - 72%; СП - 8%			1936,7	0	383	0		53	
6	1308-0201 -0301 РСНБ РК 2015 Изм. доп. вып. 17	Устройство постели при одном кабеле в траншее	м	27	476,56	398,8	12867	10768		4565	18827
		НР - 72%; СП - 8%			77,76	157,09	2100	4241		1395	
7	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный	м3	2,22	2240	0	4973	0	4973	0	5371
		СП - 8%			0	0	0	0		398	
		Кабельная линия 0,4кВ									
8	1134-0201-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство.	км	0,035	143334,6	0	5017	0	59	3768	9487
		НР - 76%; СП - 8%			141645	0	4958	0		703	
9	2301-0501-1513 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая ø 100мм	м	35	2424	0	84840	0	84840	0	91627
		СП - 8%			0	0	0	0		6787	
10.	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015 Изм. доп. вып.17	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1м до 1кг	м	35	320,61	145,8	11221	5103	1582	4396	16866
		НР - 72%; СП - 8%			129,60	44,83	4536	1569		1249	

11.	1308-0201-0702 РСНБ РК 2015 Изм. доп. вып.17	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1м до 1кг (по зданию)	м.	12	725,12	415,99	8701	4992	1582	2747	12364
		НР - 72%; СП - 8%			181,44	136,50	2177	1638		916	
12.	2306-0137-0302 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВБбШв 4х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,074	275391,00	0	20379	0	20379	0	22009
		СП - 8%			0	0	0	0		1630	
13.	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 Р. 1310 подр. 1310-09 гр.1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3 Кзм=0,3	Прокладка в траншее. Прокладка опознава-тельной сигнальной ленты, применен коэффициент к затратам труда-0,3 к времени эксплуатации машин-0,3	км	0,027	27931,68	19288,08	754	521		212	1044
		НР - 61%; СП - 8%			8643,60	4248,67	233	115		77	
14.	ТПеречень оборуд.п.33	Сигнальная лента ЛСЭ-150мм (рулон 100пм)	шт	27	26,52	0	716	0	716	0	773
		СП - 8%			0	0	0	0		57	
15.	1308-0201-2501 РСНБ РК 2015 Изм. доп. вып. 17	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением 1кВ, сечение одной жилы до 35мм2. Монтаж оборудования	шт.	4	21801,31	16561,44	87205	66246	223	31481	128181
		НР - 72%; СП - 8%			5184,00	5746,79	20736	22987		9495	
16.	2306-1703-2105 РСНБ РК 2015	Муфты концевые тип ЕРКТ-0015-СЕЕ01 для 3-х и 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, с ленточной броней, без наконеч-ников на напряжение до 1кВ ГОСТ 13781.0-86	шт.	4	5863,00	0,00	23452	0	23452	0	25328
		СП - 8%			0	0	0	0		1876	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге				261808	88861	137806	47707	334276
			Тенге				35190	30847	0	24761	
		С М Е Т А № 04--02 НА ВЛ-10кВ									
		ВЛ-10кВ									
1	1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	шт	1	7184,62	3065,26	7185	3065	668	3966	12042
		НР - 80%; СП - 8%			3451,68	1505,60	3452	1506		892	
2.	1133-0202-0103 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные 0,4-10кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами. Установка	шт	2	22226,02	11406,34	44452	22813	1335	25212	75238
		НР - 80%; СП - 8%			10152,00	5605,76	20304	11212		5573	
4.	1133-0107-0109 РСНБ РК 2015	Плиты анкерные сборные железобетонные массой до 2,5т. Установка	м3	0,3	7506,58	3575,38	2252	1073		1265	3798
		НР - 80%; СП - 8%		6	3931,20	1339,27	1179	402		281	
5	2104-0408-0101 РСНБ РК 2015	Плиты опорно-анкерные типа П-3и, ø 62х15см из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 937-92 (Район 13)	шт.	6	3641,00	0,00	21846	0	21846	0	23594
		СП - 8%			0,00	0,00	0	0		1748	
6.	ТПеречень оборуд.п.37	Накладка Ors55	шт	1	13014,11	0,00	13014	0	13014	0	14055
		СП - 8%			0,00	0,00	0	0		1041	
7	ТПеречень оборуд.п.38	Накладка ОГ52	шт	2	1593,75	0,00	3188	0	3188	0	3443
		СП - 8%			0,00	0,00	0	0		255	

8	ТПеречень оборуд.п.39	Траверса ТМ73	шт	2	7004,30	0,00	14009	0	14009	0	15129
		СП - 8%			0,00	0,00	0	0		1121	
9	ТПеречень оборуд.п.40	Траверса ТМв60а	шт	2	2886,96	0,00	5774	0	5774	0	6236
		СП - 8%			0,00	0,00	0	0		462	
10	ТПеречень оборуд.п.41	Траверса ТМ2	шт	1	4890,54	0,00	4891	0	4891	0	5282
		СП - 8%			0,00	0,00	0	0		391	
11	ТПеречень оборуд.п.42	Хомут Х1	шт	5	673,93	0,00	3370	0	3370	0	3639
		СП - 8%			0,00	0,00	0	0		270	
12	ТПеречень оборуд.п.43	Крепление подкоса У1	шт	4	3187,5	0,00	12750	0	12750	0	13770
		СП - 8%			0,00	0,00	0	0		1020	
13	ТПеречень оборуд.п.44	Крепление изолятора Kusl	шт	2	1794,11	0,00	3588	0	3588	0	3875
		СП - 8%			0,00	0,00	0	0		287	
14	ТПеречень оборуд.п.45	Заземляющий проводник ЗП21	м	8	901,61	0,00	7213	0	7213	0	7790
		СП - 8%			0,00	0,00	0	0		577	
15	ТПеречень оборуд.п.46	Заземляющий проводник ЗП1	м	0,6	646,61	0,00	388	0	388	0	419
		СП - 8%			0,00	0,00	0	0		31	
16	2113-0202-0119 РСНБ РК 2015	Гайка шестигранная диаметром резьбы от 6 мм до 51 мм ГОСТ 1759.0-87	кг	0,0002858	757	0,00	1	0	1	0	1
					0,00	0,00	0	0		0	
17	2404-0201-0602 РСНБ РК 2015	Скобы типа СК-7-1А ГОСТ Р 51177-2017	шт.	12	651,00	0,00	7812	0	7812	0	8437
		СП - 8%			0,00	0,00	0	0		625	
		Арматура									
18	2404-0207-3127 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	13	866	0,00	11258	0	11258	0	12159
		СП - 8%			0	0,00	0	0		901	
19	2404-0207-5202 РСНБ РК 2015	Кожух защитный для зажима SP15 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	13	394	0,00	5122	0	5122	0	5532
		СП - 8%			0	0,00	0	0		410	
20	2404-0109-1201 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые SDI37 ГОСТ 30531-97	шт.	9	10777	0,00	96993	0	96993	0	104752
		СП - 8%			0	0,00	0	0		7759	
21	ТПеречень оборуд.п.55	Искровой разрядник SDI20.3	шт	3	6168,6	0,00	18506	0	18506	0	19986
		СП - 8%			0	0,00	0	0		1480	
22	ТПеречень оборуд.п.56	Искровой разрядник SDI10.2	шт	12	2922,96	0,00	35076	0	35075	0	37882
		СП - 8%			0	0,00	0	0		2806	
23	2404-0207-4711 РСНБ РК 2015	Вязка спиральная S0115.5073 ГОСТ Р 51177-98	шт.	18	18674	0,00	336132	0	336132	0	363023
		СП - 8%			0	0,00	0	0		26891	

24	2404-0109-1308 РСНБ РК 2015	Изоляторы композитные натяжные SDI90.150 ГОСТ Р 55189-2012	шт.	12	14577	0,00	174924	0	174924	0	188918
		СП - 8%			0	0,00	0	0		13994	
25	2404-0207-3247 РСНБ РК 2015	Зажимы анкерные S0255 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	12	12979	0,00	155748	0	155748	0	168208
		СП - 8%			0	0,00	0	0		12460	
26	2404-0207-5007 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SI.25.2 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	6	5395	0,00	32370	0	32370	0	34960
		СП - 8%			0,00	0,00	0	0		2590	
27.	2404-0207-5203 РСНБ РК 2015	Кожух защитный для зажима SP16 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	6	743	0,00	4458	0	4458	0	4815
		СП - 8%			0,00	0,00	0	0		357	
28.	ТПеречень оборуд.п.47	Разъединитель SZ24	шт	1	209464,29	0,00	209464	0	209464	0	226221
		СП - 8%			0	0,00	0	0		16757	
29.	ТПеречень оборуд.п.48	Изолирующая оперативная штанга СТ60.50	шт	1	126653,01	0,00	126653	0	126653	0	136785
		СП - 8%			0	0,00	0	0		10132	
30.	2404-0207-4315 РСНБ РК 2015	Ограничители перенапряжения SGA1012 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	3	37156	0,00	111468	0	111468	0	120385
		СП - 8%			0	0,00	0	0		8917	
31.	2404-0102-0224 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые фарфоровые ШФ 20-В ГОСТ 1232-93	шт.	3	1829	0,00	5487	0	5487	0	5926
		СП - 8%			0	0,00	0	0		439	
32.	2404-0109-0402 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	3	47	0,00	141	0	141	0	152
		СП - 8%			0	0,00	0	0		11	
33.	2105-0307-ОНО РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия ø 2,8мм (Крепление провода) ГОСТ 3282-74	кг	0,288	335	0,00	96	0	96	0	104
		СП - 8%			0	0,00	0	0		8	
34.	2404-0204-1302 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПА-2 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	6	335	0,00	2010	0	2010	0	2171
		СП - 8%			0	0,00	0	0		161	
35.	1133-0204-0205 РСНБ РК 2015	Провода ВЛ 6-10кВ сечением проводов до 35мм2 в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1км линии). Подвеска с помощью механизмов	км	0,0783333	142998,28	79982,73	11202	6265	218	5396	17925
		НР - 80%; СП - 8%			60240	25868,16	4719	2026		1328	
36.	2306-1201-0703 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-3 1х50-20 ГОСТ 31946-2012	км	0,235	282447	0,00	66375	0	66375	0	71685
		СП - 8%			0,00	0,00	0	0		5310	
		Заземление									
37.	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2м без креплений с откосами для заземления	м3	25,2	1613,92	0,00	40671	0		29283	75550
		НР - 72%; СП - 8%			1613,92	0,00	40671	0		5596	

38.	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3	25,2	841,75	0,00	21212	0		15273	39404
		НР - 72%; СП - 8%			841,75	0,00	21212	0		2919	
39.	1308-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. доп. вып. 17	Заземлитель горизонтальный из стали круглой ø 10мм. Монтаж оборудованиг	м	70	465,02	16,76	32551	1173	17323	10343	46326
		НР - 72%; СП - 8%			200,80	4,41	14056	309		3432	
40.	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. доп. вып. 17	Заземлитель шт. вертикальный из круглой стали ø 16мм. Монтаж оборудования (5м)	шт	2	3217,54	157,10	6435	314	4364	1329	8385
		НР - 72%; СП - 8%			878,50	44,07	1757	88		621	
41.	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный ø 16мм. Монтаж оборудования (15м)	шт	3	6942,09	157,10	20826	471	4364	1993	24645
		НР - 72%; СП - 8%			878,50	44,07	2636	132		1826	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге				1676909	35175	1518396	94059	1912645
			Тенге				109985	15674	0	141677	
С М Е Т А № 04-03. Дизельная электростанция (Переносная)											
1	Перечень оборуд., материалов п. 49	Переносная дизельная электростанция, 380В, 9,4л.с., номинальная мощность 4,5кВт, Firman SD5500 TCLE	шт	1	271071,43	0,00	0	0		0	271071
					0	0	0	0	271071	0	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге				0	0	0	0	271071
			Тенге				0	0	271071	0	
		Оборудование, мебель инвентарь	Тенге								271071
С М Е Т А № 04-04. Комплектня трансформаторная подстанция											
1	1133-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. доп. вып. 1	Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250кВА. Установка. Строительные работы	шт.	1	11359,18	6616,18	11359	6616	1359	5313	18006
		НР - 80%; СП - 8%			3384,00	3257,60	3384	3258		1334	
2	1133-0208 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. доп. вып. 18	Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250кВА. Установка. Монтажные работы	шт.	1	35670,08	9032,61	35670	9033	10653	15304	55052
		НР - 80%; СП - 8%			15984,10	3146,28	15984	3146		4078	
3.	Перечень оборуд., материалов п. 5 0	Трансформаторная подстанция КТПН-25кВА/ (6)10-0,4кВ	шт.	1	840773,21	0,00	840773	0		0	840773
					0,00	0,00	0	0	840773		
4.	1308-0103-1101 РСНБ РК 2015 Изм. доп. вып. 17	Трансформатор силовой, масляный реактор, масса до 1т. Монтаж оборудования	шт.	1	55393,28	20123,52	55393	20124	10645	23044	84712
		НР - 72%; СП - 8%			24624	7381,68	24624	7382		6275	
5.	5108-0101-0101 РСНБ РК 2015	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмо-точный масляный модели ТМ-25/6 (10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростен-кой модели ТМГ-25/6(10)/0,4, мощность 25кВА, класс напряжения 10(6)кВ ГОСТ 11677-85	шт.	1	410644,00	0,00	410644	0		0	410644
					0,00	0,00	0	0	410644		

6.	1133-0208-0102 РСНБ РК 2015	Разрядники. Установка вручную	комплект	1	5851,37	592,68	5851	593	225	4254	10914
		НР - 80%; СП - 8%			5032,62	285,12	5033	285		808	
7.	5108-0401-1302 РСНБ РК 2015	Разрядники полимерные РВО-Юкв (п) ГОСТ 30011.1-2012	шт.	3	10623,00	0,00	31869	0		0	31869
					0,00	0,00	0	0	31869		
8.	1308-0103-0201 РСНБ РК 2015 Изм. доп. вып. 18	Трансформатор тока напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования	шт.	3	3871	395,8	11613	1187	2650	5918	18933
		НР - 72%; СП - 8%			2592	147,62	7776	443		1402	
9	Перечень оборуд., материалов п. 51	Трансформатор тока Т-0,66 50/5	шт	1	2914,29	0	2914	0	19406	0	3147
		СП - 8%			0	0	0	0		233	
10.	1308-0303-0301 РСНБ РК 2015 Изм. доп. вып. 6	Предохранитель на ток до 100А. Установка на изоляционном основании	шт.	3	1614,22	2,86	4843	9	343	3234	8722
		НР - 72%; СП - 8%			1497	0	4491	0		646	
11.	Перечень оборуд., материалов п. 52	Предохранитель ПКТ 101-10-16-20 У1	шт	1	19405,5	0	19406	0	19406	0	20958
		СП - 8%			0	0	0	0		1552	
12.	1308-0305-1002 РСНБ РК 2015 Изм. доп. вып. 19	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании трехфазный	шт	1	1273,32	79,92	1273	80	22	866	2310
		НР - 72%; СП - 8%			1171,02	31,48	1171	31		171	
13.	ТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п. 53	Трехфазный многофункциональный электронный счетчик СЕ303	шт	1	30782,14	0	30782	0	30782	0	33245
		СП - 8%			0	0	0	0		2463	
14.	1308-0103-2901 РСНБ РК 2015 Изм. доп. вып. 18	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 2. Монтаж оборудования	шт.	4	1641,03	319,68	6564	1279	101	4095	11512
		НР - 72%; СП - 8%			1296	125,92	5184	504		853	
15.	2307-0504-0103 РСНБ РК 2015	Амперметр марки Э47 100/5А, класс точности 1,5, размеры передней панели 72х72мм ГОСТ 30012.1-2002(ЭП-75)	шт.	3	2805		8415	0	8415	0	9088
		СП - 8%					0	0		673	
16.	2307-0504-0203 РСНБ РК 2015	Вольтметр марки Э47 500В, класс точности 1,5 размеры передней панели 72х72мм ГОСТ 30012.1-200(NP96 500V) 2	шт.	1	2805		2805	0	2805	0	3029
		СП - 8%					0	0		224	
17.	Перечень оборуд., материалов п. 54	Огнетушитель ОСП-1	шт	1	7467,86		7468	0	7468	0	8065
		СП - 8%					0	0		597	
18.	2104-0405-0505 РСНБ РК 2015	Стойка под оборудование типа УСО 5А, размер 2,2х0,25х 0,25мм СТ РК 937-92(Район 13)	шт.	4	15477		61908	0	61908	0	66861
		СП - 8%					0	0		4953	
19.	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3м3. Устройство	м3	0,56	27322,17	1727,86	15300	968	11652	2631	19366
		НР - 91%; СП - 8%			4784,85	378,55	2680	212		1435	

20.	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. доп. вып.16	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3м3. Устройство под стойки	м3	0,56	22521,03	1727,86	12612	968	8964	2631	16462
		НР - 91%; СП - 8%			4784,85	378,55	2680	212		1219	
21.	1108-0101-0203 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты гравийное. Устройство	м3	0,5	5749,48	1711,58	2875	856	1596	728	3891
		НР - 93%; СП - 8%			845,75	720,08	423	360		288	
22.	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Устройство щебеночного основания под стойки УСО	м3	0,2	5574,68	1711,58	1115	342	604	291	1519
		НР - 93%; СП - 8%			845,75	720,08	169	144		112	
23.	2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	Металлоконструкции	т	0,0682	643463	0	43884	0	43884	0	47395
		СП - 8%			0	0		0		3511	
24.	1101-0205-0303 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2м без креплений с откосами для заземления	м3	16,2	2599,04	0	42104	0		30315	78213
		НР - 72%; СП - 8%			2599,04	0	42104	0		5794	
25.	1101-0205-0503 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3	м3	16,2	1203,95	0	19504	0		14043	36231
		НР - 72%; СП - 8%			1203,95	0	19504	0		2684	
26.	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015	Заземлитель вертикальный из стали, ø 16мм	шт	8	3217,54	157,1	25740	1257	17455	5314	33539
		НР - 72%; СП - 8%			878,5	44,07	7028	353		2484	
27.	1308-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. доп. вып.	Заземлитель горизонталь в траншее из стали, ø 10мм	м	45	456,97	16,76	20564	754	10774	6649	29389
		НР - 72%; СП - 8%			200,8	4,41	9036	198		2177	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге				1730335	44064	251711	124631	1903848
			Тенге				151270	16528	1283286	45734	
		Оборудование, инвентарь	Тенге								1283286
		С М Е Т А № 07-01. Покрытие									
		Плиточное покрытие площадок									
1	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3	22,5	156,87	74,79	3530	1683		1881	5843
		НР - 72%; СП - 8%			82,08	34,02	1847	765		433	
2	1127-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство	м3	2,25	1172,32	1032,63	2638	2323	4	880	3799
		НР - 108%; СП - 8%			138,24	223,85	311	504		281	
4.	1127-0701-0302 РСНБ РК 2015	Тротуары бетонные плитные. Устройство с заполнением швов песком	м2	22,5	417,71	37,5	9398	844	25	9576	20493
		НР - 108%; СП - 8%			379,1	14,98	8530	337		1518	
5.	2104-0509-0103 РСНБ РК 2015	Плиты тротуарные из тяжелого бетона класса от В22,5 до В27,5 серые t 50мм ГОСТ 17608-91	м2	22,5	1686		37935	0	37935	0	40970
		СП - 8%					0	0		3035	
6.	1127-0201-1002 РСНБ РК 2015 Изм. доп. вып.16	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	м	12	1711,1	31,16	20533	374	11239	9787	32746
		НР - 108%; СП - 8%			743,37	11,82	8920	142		2426	

7.	2104-0508-9901 РСНБ РК 2015	Камни бортовые из бетона класса В22,5 БР 100.20.15 ГОСТ 6665-91	м3	0,36	41194		14830	0	14830	0	16016
		СП - 8%					0	0		1186	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге				88864	5224	64033	22124	119867
			Тенге				19608	1748	0	8879	
		С М Е Т А № 07-02. Малые архитектурные формы									
1	8601-0302-0301 УСН РК 8.02-03-2 019 0	Конструкции скамеек с металлическим каркасом, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Скамья без спинки	шт.	1	45493	198	45493	198	39812	4815	54332
		НР - 87%; СП -8%			5483	51	5483	51		4025	
2	8601-0303-0205 УСН РК 8.02-03-2 019 00	Конструкции урн металлические, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типораз-мерам и видам: урна на треноге 0,3х0,44х0,2м	шт.	1	10656	0	10656	0	39812	0	11508
		СП - 8%			0	0	0	0		852	
3	2106-0106-0301 РСНБ РК 2015	Металлический мусоросборник с тележкой	комплект	1	82124	0	82124	0	39812	0	88694
		СП - 8%			0	0	0	0		6570	
4	8601-0605-0401 УСН РК 8.02-03-2 019 0	Конструкции калиток распашных из сетчатых панелей, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам (видам): Калитка распашная из сетчатых панелей 3D размером проема 1х1,6м, с металлическими стойками	комплект	1	69048	160	69048	160	39812	9242	84553
		НР - 118% ; СП - 8%			10567	56	10567	56		6263	
5	8601-0602-0601 УСН РК 8.02-03-2 019 0	Конструкции ограждений из панелей с прутками, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Ограждение из панелей с прутками, и металлическими стойками, тип 3D, размеры секции 2,5х2,0м	секция	27,8	36729	7737	1021066	215089	39812	165698	1281706
		НР - 74% ; СП - 8%			4278	2573	118928	71529		94941	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге				1228387	215447	199060	179755	1520793
			Тенге				134978	71636	0	112651	
		С М Е Т А № 07-03. Озеленение									
		Деревья									
1	1147-0104-0101 РСНБ РК 2015	Деревья-саженцы. Подготовка стандартных посадочных мест механизированным способом. В естественном грунте	яма	5	359,52	66,24	1798	331		1393	3446
		НР - 88%; СП - 8%			293,28	23,33	1466	117		255	
2	1147-0105-0101 РСНБ РК 2015 Изм. доп. вып.6	Деревья-саженцы с оголенной корневой системой. Посадка в ямы. Размер ям 0,7х0,7м	шт.	5	1327,81	152,85	6639	764	555	4836	12393
		НР - 88%; СП - 8%			1064,02	34,99	5320	175		918	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
3	2501-0204-2002 РСНБ РК 2015	Катальпа великолепная, без кома, высотой 1+2м (Район 5)	шт.	3	1915	0	5745	0	5745	0	6205
		СП - 8%			0	0	0	0		460	

4.	2501-0204-1802 РСНБ РК 2015	Ива плакучая, без кома, высотой 1+2м (Район 5)	шт.	2	670	0	1340	0	1340	0	1447
		СП - 8%			0	0	0	0		107	
		Газон									
5.	1147-0112 -0101 РСНБ РК 2015	Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы механизированным способом. Без внесения растительной земли	м2	196,73	37,48	1,71	7373	336		6305	14773
		НР - 88%; СП - 8%			35,77	0,65	7037	128		1094	
6.	1147-0112-0106 РСНБ РК 2015 Изм. доп. вып. 4	Газоны партерные, мавританские и обыкновенные. Посев вручную	м2	196,73	271,3	155,11	53373	30515	11859	19827	74736
		НР - 88%; СП - 8%			55,91	35,51	10999	6986		5536	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге				76268	31947	19499	28361	112999
			Тенге				24823	7405	0	8370	
		ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**				**9433893**	**836700**	**5289737**	**1167119**	**11041887**
			Тенге				**1232889**	**213949**	**1718234**	**728061**	
		Оборудование, инвентарь									**1718234**

Временные здания и сооружения 2,32%	203889
Зимнее удорожание 0,9%	80930
Непредвиденные работы и затраты 2%	181463
Итого с временными, зимними, непредвиденными работами, оборудованием	11508169
Переход в текущий уровень цен К=1,050036	12083992
Понижающий коэффициент 10%	1208399
Итого с понижающим коэффициентом	10875593
Налог на добавленную стоимость 12%	**1305070,48**
Всего по АКТУ	**12180663,78**

Подрядчик: ТОО "Алимжан Company"

Директор _____ Абдуалиев Е.Б.

Заказчик: КГУ «Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства акимата Жамбылской области»

Заместитель руководителя _____ Муздыбеков Р.О.

Технадзор: ТОО "Аз и Мур Строй"

Инспектор _____ Абдикаримов М.С.