Форма по приложению 3-1
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **АО "Жайремский горно-обогатительный комбинат**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "ЖАНЭМ"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **АО "Жайремский горно-обогатительный комбинат**
(наименование, адрес)

Объект : **Реконструкция РП-6кВ**
(наименование)

Договор подряда (контракт) ДС №1 от 24.03.2022 г к договору № 3110/2021-3061 от 29.11.2021г

Акт №1 от 28.04.2022 года

приемки выполненных работ за апрель 2022 года

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге	Страна происхождения	Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуж. машин	
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы				обслуживающие маш.	
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге			на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	1	У14-010201-0402	**Трансформатор силовой однофазный масляный, напряжение свыше 1 до 11 кВ. Пусконаладочные работы**	шт.	6	27248,00	--	163488	--	--	81744	264851		13,00	78
						27248,00	--	163488	--		19619			--	--
2	2	У14-010202-0302	**Трансформатор тока измерительный выносной с твердой изоляцией, напряжение до 11 кВ. Пусконаладочные работы**	шт.	22	10480,00	--	230560	--	--	115280	373507		5,00	110
						10480,00	--	230560	--		27667				
3	3	У14-010202-0401	**Трансформатор тока измерительный нулевой последовательности без подмагничивания. Пусконаладочные работы**	шт.	10	4192,00	--	41920	--	--	20960	67910		2,00	20
						4192,00	--	41920	--		5030				
4	4	У14-010301-0805	**Выключатель автоматический с электромагнитным дутьем или вакуумный и элегазовый напряжением до 11 кВ. Пусконаладочные работы**	шт.	11	51148,80	--	562637	--	--	281318	911472		24,00	264
						51148,80	--	562637	--		67516				
5	5	У14-010302-0602	**Схема электромагнитной блокировки коммутационных аппаратов, количество блокируемых аппаратов свыше 2 до 5. Пусконаладочные работы**	схема	6	40326,00	--	241956	--	--	120978	391969		*20,00*	*120*
						40326,00	--	241956	--		29035				
6	6	У14-010404-0401	**Защита секций комплектных распределительных устройств (КРУ) дуговая. Пусконаладочные работы**	комплект	2	128295,50	--	256591	--	--	128296	415677		59,00	118
						128295,50	--	256591	--		30791				
7	7	У14-010402-0501	**Защита распределительных сетей 6-20 кВ дистанционная комплект ДЗ-10. Пусконаладочные работы**	комплект	16	87924,40	--	1406790	--	--	703395	2279000		38,00	608
						87924,40	--	1406790	--		168815				
8	8	У14-010502-0601	**Устройство АВР со схемой восстановления напряжения. Пусконаладочные работы**	устройство	1	63336,00	--	63336	--	--	31668	102604		29	29

												тенге		на един.	всего
						63336,00	--	63336	--		7600				
9	9	У14-011001-0201	**Схема образования участка сигнализации (центральной, технологической, местной, аварийной, предупредительной и другой). Пусконаладочные работы**	**участок**	**1**	**58800,40**	--	**58800**	--	--	**29400**	**95257**		**29,00**	**29**
						58800,40	--	**58800**	--		**7056**				
10	10	У14-010301-0204	**Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем, номинальный ток до 50 А. Пусконаладочные работы**	**шт.**	**57**	**3426,00**	--	**195282**	--	--	**97641**	**316357**		**2,00**	**114**
						3426,00	--	**195282**	--		**23434**				
11	11	У14-011103-0701	**Осциллограммы. Снятие, обработка и анализ**	**осциллограмма**	**1**	**19024,00**	--	**19024**	--	--	**9512**	**30819**		**8,00**	**8**
						19024,00	--	**19024**	--		**2283**				
12	12	Ц13-080304-0401	**Жилы кабелей или проводов сечением до 10 мм2. Разводка по устройствам и подключение**	**жила**	**96**	**308,92**	**1,05**	**29656**	**101**	**2627**	**19388**	**52758**		**0,15**	**14**
						280,50	**0,44**	**26928**	**42**		**3713**				
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**2380299**			**1512**
			В ТОМ ЧИСЛЕ:												
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**1467583**							
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**101**						
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**42**						
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**2627**					
			- Накладные расходы	Тенге							**733791**				
			- Сметная прибыль	Тенге							**176118**				
			ТЗР(3%)	Тенге						**79**					
			Командировочные затраты								**1190539**				
			Суточные								579068				
			Проживание								579068				
			Проезд								32404				
			Дополнительные затраты по зарплате								**1160084**				
			ИТОГО по акту:								**4730922**				
			НДС		**12 %**						**567710,64**				
			Итого с НДС								**5298632,64**				

Сдал (Подрядчик)
Директор ТОО "ЖАНЭМ" Смаилов С.М.

Принял (Заказчик)
Начальник ОКС Нургалиев Н.Б.
Ведущий инженер-сметчик Есенберлина Г.Б.
Главный энергетик ОА"ЖГОК" Жарылгапов С.Е.
Начальник Энергоцеха Иманбеков Е.И.

Заказчик : Акционерное общество "Жайремский горно-обогатительный комбинат"
Подрядчик: ТОО "ЖАНЭМ"
Наименование объекта : Реконструкция распределительных пунктов 6кв.Кабельная эстакада

АКТ 2

приемки выполненных строительно монтажных работ за *январь* 2022г

Форма 4

№ 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 накладными расходами и сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Земляные работы силами ЖГОК									
		РАЗДЕЛ 1. Фундамент Фм-1 - 35 шт									
1	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Подготовка бетонная. Устройство**	м3	8,96	23372,09	1152,08	209414	10322	186137	14048	241339
		НР - 91%; СП - 8%			1445,85	277,03	12955	2482		17877	
		Состав работ: 1. Устройство бетонной подготовки									
2	1106-0101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство**	м3	35,7	33881,46	2021,39	1209568	72163	847919	279606	1608308
		НР - 91%; СП - 8%			8108,86	497,85	289486	17773		119134	
		Состав работ: 1. Раскрой и установка досок 2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки проволокой и гвоздями строительными 4. Установка арматуры 5. Укладка бетонной смеси									
3	214-210-0101 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,28175	402525,00	--	113411	--	113411	--	122484
		СП - 8%			--	--	--	--		9073	
4	214-210-0201 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,9555	398962,00	--	381208	--	381208	--	411705
		СП - 8%			--	--	--	--		30497	
5	1106-0301-0403 РСНБ РК 2015	**Болты анкерные со связями из арматуры. Установка при бетонировании**	т	0,672	437284,38	1519,38	293855	1021	181423	101680	427178
		НР - 91%; СП - 8%			165790,00	485,00	111411	326		31643	
		Состав работ: 1. Установка кондукторов (шаблонов) с выверкой, закреплением и разборкой 2. Установка анкерных болтов с выверкой и закреплением 3. Установка фиксирующих элементов, остающихся в теле бетона, с закреплением (при необходимости)									
6	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	м2 поверхности	161,2	917,80	20,38	147949	3285	93232	48291	211939
		НР - 93%; СП - 8%			319,06	3,06	51432	493		15699	
		Состав работ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1. Огрунтовка поверхности 2. Нанесение слоев битумной мастики с разогреванием ее									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				2355405	86791	1803330	443625	3022953
							465284	21074	--	223923	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				2355405				
	Материалы		тенге				1308709				
	Всего заработная плата		тенге					486358			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				494619				
		Накладные расходы	тенге				443625				
		Сметная прибыль	тенге				223923				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				3022953				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								365
		Сметная заработная плата	тенге					486358			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				3022953				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								365
		Сметная заработная плата	тенге					486358			
		РАЗДЕЛ 2. Конструкции металлические									
7	1109-0302-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж** *НР - 69%; СП - 8%* Состав работ: 1. Установка и крепление стоек 2. Устройство подмостей 3. Антикоррозийное покрытие сварных швов	т конструкций	2,85	31045,10	13715,87	88479	39091	26262	23867	121333
					8114,40	4022,30	23126	11464		8988	
8	1109-0302-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	**Прогоны из легких металлоконструкций массой до 160 кг. Монтаж при высоте здания до 12 м** *НР - 69%; СП - 8%* Состав работ: 1. Сортировка, очистка конструкций 2. Монтаж прогонов 3. Постановка болтов, затягивание гаек на болтах	т конструкций	20,55	39528,69	24992,58	812315	513598	423	371026	1278008
					14515,54	11650,80	298294	239424		94667	
9	222-522-0101 РСНБ РК 2015	**Эстакады открытые кабельные и для прокладки трубопроводов: пролетные строения, опоры, седла, кронштейны** *СП - 8%*	т	24,336	849088,00	--	20663406	--	20663406	--	22316478
					--	--	--	--		1653072	
10		**Надбавка марка стали С255** *СП - 8%*	т	20,55	13503,00	--	277487	--	277487	--	299686
					--	--	--	--		22199	
11	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза** *НР - 69%; СП - 8%* Состав работ: 1. Подготовка окрасочных агрегатов 2. Приготовление составов 3. Окраска поверхностей 4. Промывка, очистка окрасочных агрегатов и шлангов 5. Контроль качества	м2	760,5	165,84	3,85	126121	2928	77669	31731	170481
					59,86	0,61	45524	464		12628	
12	1112-0101-0716 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство** *НР - 92%; СП - 8%* Состав работ:	м2 кровли	692,3076923	879,11	22,92	608615	15868	51715	503545	1201133
					781,49	9,10	541032	6300		88973	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1. Укладка, подгонка и крепление листов шурупами-саморезами и заклепками									
13	1112-0101-2003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Планки кровель коньковые из профилированного оцинкованного листа. Устройство** *НР - 92%; СП - 8%* Состав работ: 1. Установка коньковых планок с креплением шурупами-саморезами 2. Укладка уплотнителя 3. Герметизация силиконовым герметиком	м планки	167,6	976,50 379,35	12,59 3,38	163661 63579	2110 566	97972	59014 17814	240489
14	214-105-0103 РСНБ РК 2015	**Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм** *СП - 8%*	т	1,5	686295,00 --	-- --	1029442 --	-- --	1029442	-- 82355	1111797
15	214-204-0210 РСНБ РК 2015	**Профилированный лист оцинкованный высотой профиля 10 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм** *СП - 8%*	м2	796,1538462	4433,00 --	-- --	3529350 --	-- --	3529350	-- 282348	3811698
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				27298876 971555	573595 258218	25753726 --	989183 2263044	30551103
		Стоимость общестроительных работ	тенге				5457189				
		Материалы	тенге				227357				
		Всего заработная плата	тенге					657465			
		Стоимость материалов и конструкций	тенге				4558792				
		Накладные расходы	тенге				594290				
		Сметная прибыль	тенге				484118				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	тенге				6535597				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								472
		Сметная заработная плата	тенге					657465			
		Стоимость металломонтажных работ	тенге				21841687				
		Материалы	тенге				26685				
		Всего заработная плата	тенге					572308			
		Стоимость материалов и конструкций	тенге				20940893				
		Накладные расходы	тенге				394893				
		Сметная прибыль	тенге				1778926				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	тенге				24015506				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								357
		Сметная заработная плата	тенге					572308			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				30551103				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								829
		Сметная заработная плата	тенге					1229773			
		ИТОГО ПО АКТУ:	тенге								33574056
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

	Трудозатраты, основных рабочих									1040
	Трудозатраты механизаторов									156
	Итого трудозатраты									1195
	Фонд заработной платы	Тенге								841 058
	Накладные расходы (132%)	Тенге								1 110 196
	Эксплуатация машин и механизмов	Тенге								660 382
	Материалы (с ТЗР 4%)	Тенге								30 544 118
	Оборудование	Тенге								
	Итого	Тенге								33 155 755
	Плановые накопления (12,5%)	Тенге								326 455
	ИТОГО	**Тенге**								**33 482 209**
	Командировочные затраты	Тенге								897 386

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Командировочные ч/дней	ч/дней								149
		Суточные	Тенге								435 887
		Проживание	Тенге								435 887
		Проезд	Тенге								25 612
		ВСЕГО по акту, тенге	**Тенге**								**34 379 596**

Начальник ОКС Нургалиев Н.Б.

Ведущий инженер-сметчик Есенберлина Г.Б.

Главный энергетик ОА"ЖГОК" Жарылгапов С.Е.

Начальник Энергоцеха Иманбеков Е.И.

Сдал Директор ТОО "ЖАНЭМ" Смаилов С.

Заказчик : Акционерное общество "Жайремский горно-обогатительный комбинат"
Подрядчик: ТОО "ЖАНЭМ"
Наименование объекта : Реконструкция распределительных пунктов 6кв.Распределительный пункт РП-6кВ.Фундамент под силовые шкафы.

АКТ 3

приемки выполненных строительно монтажных работ за *январь* 2022г

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ силами ЖГОК										
		РАЗДЕЛ 1. ФУНДАМЕНТ										
1	**1111-0101-1303 РСНБ РК 2015 К=5**	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство толщ. 250 мм** *НР - 94%; СП - 8%* Состав работ: 1. Планировка основания 2. Укладка щебня с укаткой и обработкой битумом способом пропитки	**м2 покрытия**	**103,2**		**14089,90** **1570,10**	**806,80** **292,08**	**1454078** **162034**	**83262** **30143**	**1208782**	**180646** **130778**	**1765502**
2	**1107-0101-0101 РСНБ РК 2015**	**Блоки и плиты ленточных фундаментов, масса конструкций до 0,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м** *НР - 118%; СП - 8%* Состав работ: 1. Подготовка оснований (частичное выравнивание готового гравийного /песчаного/ основания)	**шт. сборных конструкций**	**18**		**1852,64** **866,51**	**986,13** **387,19**	**33348** **15597**	**17750** **6969**	**--**	**26629** **4798**	**64775**
3	**1107-0101-0102 РСНБ РК 2015**	**Блоки и плиты ленточных фундаментов, масса конструкций до 1,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м** *НР - 118%; СП - 8%* Состав работ: 1. Подготовка оснований (частичное выравнивание готового гравийного /песчаного/ основания)	**шт. сборных конструкций**	**34**		**2462,16** **1117,88**	**1344,28** **528,55**	**83713** **38008**	**45706** **17971**	**--**	**66055** **11981**	**161749**
4	**261-101-0383 РСНБ РК 2015**	**Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)** *СП - 8%*	**м3**	**14,51**		**46599,00** **--**	**--** **--**	**676151** **--**	**--** **--**	**676151**	**--** **54092**	**730243**
5	**ССЦ РК 8.04-08-2020 п.2.3.5 т.5**	**Надбавка за водонепроницаемость** *СП - 8%*	**м3**	**14,51**		**465,99** **--**	**--** **--**	**6762** **--**	**--** **--**	**6762**	**--** **541**	**7303**
6	**1106-0101-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Устройство бетонные участки** *НР - 91%; СП - 8%* Состав работ: 1. Раскрой и установка досок 2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки проволокой и гвоздями строительными 4. Укладка бетонной смеси	**м3**	**4,6**		**23686,28** **1240,63**	**1248,15** **311,10**	**108957** **5707**	**5741** **1431**	**97509**	**6496** **9236**	**124689**
7	**1111-0101-1101 РСНБ РК 2015**	**Устройство армошва из раствора М100 толщ. 40 мм** *НР - 94%; СП - 8%*	**м2 стяжки**	**107,5**		**2256,97** **395,87**	**32,95** **16,24**	**242624** **42556**	**3542** **1746**	**196526**	**41644** **22741**	**307009**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Состав работ: 1. Подготовка основания 2. Укладка и разравнивание слоя раствора 3. Уход за стяжкой									
8	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=4	**Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101** *НР - 94%; СП - 8%* Состав работ: 1. Подготовка основания 2. Укладка и разравнивание слоя раствора	м2 стяжки	107,5	1865,75 19,56	22,35 10,74	200568 2103	2403 1155	196062	3062 16290	219920
9	1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	**Слои подстилающие и набетонки. Армирование** *НР - 91%; СП - 8%* Состав работ: 1. Установка арматуры	т	1,01689	17297,62 15718,00	1548,26 685,44	17590 15983	1574 697	33	15179 2622	35391
10	214-210-0101 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм** *СП - 8%*	т	0,09515	402525,00 --	-- --	38300 --	-- --	38300	-- 3064	41364
11	214-210-0201 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм** *СП - 8%*	т	0,92174	398962,00 --	-- --	367739 --	-- --	367739	-- 29419	397158
12	1107-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка** *НР - 118%; СП - 8%* Состав работ: 1. Проверка, строповка блока и очистка его нижний плоскости 2. Подача блока к месту укладки 3. Укладка растворной постели 4. Прием и укладка блока на место 5. Выверка блока и расстроповка блока 6. Заделка стыков и швов	шт. сборных конструкций	18	1531,07 459,97	1071,10 295,34	27559 8279	19280 5316	--	16043 3488	47090
13	1107-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка** *НР - 118%; СП - 8%* Состав работ: 1. Проверка, строповка блока и очистка его нижний плоскости 2. Подача блока к месту укладки 3. Укладка растворной постели 4. Прием и укладка блока на место 5. Выверка блока и расстроповка блока 6. Заделка стыков и швов	шт. сборных конструкций	80	1582,80 532,52	1050,28 289,60	126624 42602	84022 23168	--	77608 16339	220571
14	1107-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка** *НР - 118%; СП - 8%* Состав работ: 1. Проверка, строповка блока и очистка его нижний плоскости 2. Подача блока к месту укладки 3. Укладка растворной постели 4. Прием и укладка блока на место 5. Выверка блока и расстроповка блока 6. Заделка стыков и швов	шт. сборных конструкций	60	2148,40 810,47	1337,93 368,91	128904 48628	80276 22135	--	83500 16992	229396
15	221-102-0101 РСНБ РК 2015	**Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78 /объемом до 0,3 м3 /** *СП - 8%*	м3	24,71	34541,00 --	-- --	853508 --	-- --	853508	-- 68281	921789

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	221-102-0101 РСНБ РК 2015	**Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78 /объемом 0,5 м3 и более /**	м3	32,58	34541,00	--	1125346	--	1125346	--	1215374
		СП - 8%			--	--	--	--		90028	
17	ССЦ РК 8.04-08-2020 п.2.3.5 т.5	**Надбавка за водонепроницаемость**	м3	24,71	215,56	--	5326	--	5326	--	5752
		СП - 8%			--	--	--	--		426	
18	ССЦ РК 8.04-08-2020 п.2.3.5 т.5	**Надбавка за водонепроницаемость**	м3	32,58	190,14	--	6195	--	6195	--	6691
		СП - 8%			--	--	--	--		496	
19	261-102-0251 РСНБ РК 2015	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012**	т	0,5284	447247,00	--	236325	--	236325	--	255231
		СП - 8%			--	--	--	--		18906	
20	212-101-0401 РСНБ РК 2015	**Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	м3	8,323	89140,00	--	741912	--	741912	--	801265
		СП - 8%			--	--	--	--		59353	
21	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону** *НР - 93%; СП - 8%* Состав работ: 1. Огрунтовка поверхности 2. Нанесение слоев битумной мастики с разогреванием ее	м2 поверхности	278	917,80	20,38	255148	5666	160783	83281	365503
					319,06	3,06	88699	851		27074	
22	1106-0701-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Пояса в опалубке. Устройство** *НР - 91%; СП - 8%* Состав работ: 1. Раскрой и установка досок 2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки гвоздями строительными 4. Установка и сварка арматуры 5. Укладка бетонной смеси	м3	20,8	110712,23	4999,45	2302814	103988	1962018	236513	2742473
					11385,00	1110,40	236808	23096		203146	
23	214-210-0101 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	1,53624	402525,00	--	618375	--	618375	--	667845
		СП - 8%			--	--	--	--		49470	
24	214-210-0201 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,96005	398962,00	--	383023	--	383023	--	413665
		СП - 8%			--	--	--	--		30642	
25	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	**Детали закладные весом до 20 кг. Установка** *НР - 91%; СП - 8%* Состав работ: 1. Вырезка и заделка отверстий в опалубке (при необходимости), установка и закрепление закладных деталей	т	0,2358	990953,49	1463,49	233667	345	214107	17625	271395
					81490,00	648,33	19215	153		20103	
26	1108-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя** *НР - 93%; СП - 8%* Состав работ: 1. Выравнивание изолируемой поверхности раствором 2. Наклейка рулонных материалов с разогреванием мастики	м2 поверхности	64	5077,78	6,94	324978	444	308578	14963	367136
					249,32	2,07	15956	132		27195	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				10599534	453999	9403360	869244	12386279
							742175	134963	--	917501	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				10599534				
	Материалы		тенге				4344396				
	Всего заработная плата		тенге					877138			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				1662045				
	Местные материалы		тенге				3396917				
		Накладные расходы	тенге				869244				
		Сметная прибыль	тенге				917501				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				12386279				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								630
		Сметная заработная плата	тенге					877138			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				12386279				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								630
		Сметная заработная плата	тенге					877138			
		РАЗДЕЛ 2. ОТМОСТКА									
27	1108-0101-0203 РСНБ РК 2015	**Основание под фундаменты песчанно-гравийное смесь. Устройство**	м3 основания	4,6	4851,55	1837,10	22317	8451	9276	7901	32636
		НР - 93%; СП - 8%			997,90	849,04	4590	3906		2417	
		Состав работ: 1. Разравнивание и трамбование основания									
28	1106-0101-0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство**	м3	7,3	95492,07	1777,22	697092	12974	667405	18173	772486
		НР - 91%; СП - 8%			2289,41	446,18	16713	3257		57221	
		Состав работ: 1. Раскрой и установка досок 2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки проволокой и гвоздями строительными 4. Установка арматуры 5. Укладка бетонной смеси									
29	214-403-0101 РСНБ РК 2015	**Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм**	т	0,1642	408331,00	--	67048	--	67048	--	72412
		СП - 8%			--	--	--	--		5364	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				786457	21425	743729	26074	877534
							21303	7163	--	65002	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				786457				
	Материалы		тенге				676682				
	Всего заработная плата		тенге					28466			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				67048				
		Накладные расходы	тенге				26074				
		Сметная прибыль	тенге				65002				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				877533				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								21
		Сметная заработная плата	тенге					28466			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				877533				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								21
		Сметная заработная плата	тенге					28466			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	тенге								13263812
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

	Трудозатраты, основных рабочих										578
	Трудозатраты механизаторов										74
	Итого трудозатраты										653
	Фонд заработной платы	Тенге									467 672
	Накладные расходы (132%)	Тенге									617 328
	Эксплуатация машин и механизмов	Тенге									475 422
	Материалы (с ТЗР 4%)	Тенге									10 273 461
	Оборудование	Тенге									
	Итого	Тенге									11 833 883
	Плановые накопления (12,5%)	Тенге									195 053

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО	**Тенге**									**12 028 936**
		Командировочные затраты	Тенге									489 990
		Командировочные ч/дней	ч/дней									82
		Суточные	Тенге									238 003
		Проживание	Тенге									238 003
		Проезд	Тенге									13 985
		ВСЕГО по акту, тенге	**Тенге**									**12 518 926**

Начальник ОКС Нургалиев Н.Б.

Ведущий инженер-сметчик Есенберлина Г.Б.

Главный энергетик ОА"ЖГОК" Жарылгапов С.Е.

Начальник Энергоцеха Иманбеков Е.И.

Сдал Директор ТОО "ЖАНЭМ" Смаилов С.М.

Заказчик : Акционерное общество "Жайремский горно-обогатительный комбинат"
Подрядчик: ТОО "ЖАНЭМ"
Наименование объекта : Реконструкция распределительных пунктов 6кв.Внутриплощадочные сети электроснабжения

А К Т № 4

приемки выполненных строительно монтажных работ за *январь* 2022г

№ 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 накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. КАБЕЛЬНЫЕ ЛИНИЙ КЛ 6 кВ										
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ СИЛАМИ ЖГОК										
		Подраздел 1.МОНАТАЖ КАБЕЛЯ КЛ 6 кВ										
1	1308-0201-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Кабель в траншее один. Устройство постели**	м кабеля	56		533,34	441,66	29867	24733	--	11163	44312
		НР - 72%; СП - 8%				91,68	185,18	5134	10370		3282	
2	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	7		157,13	126,57	1100	885	--	421	1643
		НР - 72%; СП - 8%				30,56	53,07	214	371		122	
3	1308-0201-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 К=2	**Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301**	м кабеля	2,5		314,26	253,14	786	633	--	301	1174
		НР - 72%; СП - 8%				61,12	106,13	153	265		87	
4	1308-0201-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 К=3	**Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301**	м кабеля	2,5		471,39	379,71	1178	949	--	452	1760
		НР - 72%; СП - 8%				91,68	159,20	229	398		130	
5	1308-0201-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 К=4	**Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301**	м кабеля	25		628,52	506,28	15713	12657	--	6021	23473
		НР - 72%; СП - 8%				122,24	212,27	3056	5307		1739	
6	1308-0201-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 К=5	**Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301**	м кабеля	2		785,65	632,85	1571	1266	--	602	2347
		НР - 72%; СП - 8%				152,80	265,34	306	531		174	
7	211-401-0101 РСНБ РК 2015	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	м3	7,9695		1556,00	--	12401	--	12401	--	13393
		СП - 8%				--	--	--	--		992	
8	1308-0201-3410 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопровод полиэтиленовый для кабельных линий, диаметр труб до 110 мм. Прокладка в траншеях**	м	45		314,50	176,78	14152	7955	102	6128	21903
		НР - 72%; СП - 8%				135,44	53,71	6095	2417		1622	
9	241-207-0405 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая с внутренним слоем не распространяющим горение, с усилением протяжки F1, тип N 1250Н ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 110**	м	45,9		6744,00	--	309550	--	309550	--	334314
		СП - 8%				--	--	--	--		24764	
10	1308-0206-2212 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 120 мм2. Затягивание каждого последующего в проложенные трубы и металлические рукава**	м	45		188,56	22,13	8485	996	829	5096	14667
		НР - 72%; СП - 8%				148,00	9,28	6660	418		1086	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11	1308-0201-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	187	485,63	238,70	90813	44637	11888	36078	137042
		НР - 72%; СП - 8%			183,36	84,60	34288	15820		10151	
12	1308-0201-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель	м кабеля	56	466,96	375,28	26150	21016	--	10041	39086
		НР - 72%; СП - 8%			91,68	157,35	5134	8812		2895	
13	1308-0201-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Каждый последующий кабель	м кабеля	7	270,66	224,82	1895	1574	--	706	2809
		НР - 72%; СП - 8%			45,84	94,26	321	660		208	
14	1308-0201-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 К=2	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Каждый последующий кабель	м кабеля	2,5	541,31	449,63	1353	1124	--	504	2006
		НР - 72%; СП - 8%			91,68	188,52	229	471		149	
15	1308-0201-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 К=3	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Каждый последующий кабель	м кабеля	2,5	811,97	674,45	2030	1686	--	757	3009
		НР - 72%; СП - 8%			137,52	282,78	344	707		223	
16	1308-0201-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 К=4	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Каждый последующий кабель	м кабеля	25	1082,62	899,26	27066	22482	--	10087	40125
		НР - 72%; СП - 8%			183,36	377,04	4584	9426		2972	
17	1308-0201-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 К=5	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Каждый последующий кабель	м кабеля	2	1353,28	1124,08	2707	2249	--	1009	4013
		НР - 72%; СП - 8%			229,20	471,30	458	943		297	
18	213-101-0101 РСНБ РК 2015	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,657	66570,00	--	43736	--	43736	--	47235
		СП - 8%			--	--	--	--		3499	
19	1308-0201-0812 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине /каб канал лоток/	м кабеля	1259	710,84	309,96	894948	390240	81483	395860	1394072
		НР - 72%; СП - 8%			336,16	100,54	423225	126580		103265	
20	243-101-0305 РСНБ РК 2015 прим.	Кабель силовой на напряжение 6кВ с алюминиевыми жилами с пропитанной бумажной изоляцией 3х95мм2 ААБЛу-6кВ	км	1,52082	3352075,00	--	5097903	--	5097903	--	5505735
		СП - 8%			--	--	--	--		407832	
21	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	0,056	31844,82	21657,72	1783	1212	--	519	2486
		НР - 61%; СП - 8%			10187,10	5008,54	570	280		184	
22	249-101-0503 РСНБ РК 2015	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,3 м	м	48	76,00	--	3648	--	3648	--	3940
		СП - 8%			--	--	--	--		292	
23	1308-0201-2507 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 120 мм2. Монтаж оборудования	шт.	16	42348,85	33124,98	677582	530000	894	236337	987033
		НР - 72%; СП - 8%			9168,00	11347,38	146688	181558		73114	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	243-903-0803 РСНБ РК 2015 прим.	**Муфта концевая для кабелей с бумажной изоляцией, наружной установки, напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86, типа типа 10КнТп-3-150/240-СЛ-нб/Концевая термоусаживаемая муфта 6кВ 3ПКТп-6-70/120(Б) /**	шт.	16	18344,00	--	293504	--	293504	--	316984
		СП - 8%			--	--	--	--		23480	
25	1308-0201-4306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Муфта соединительная термоусаживаемая для 3-жильного кабеля напряжением 6- 10 кВ с номинальным сечением жил 70, 95, 120 мм2. Монтаж**	шт.	6	6931,40	8,83	41588	53	1765	28650	75857
		НР - 72%; СП - 8%			6628,41	3,51	39770	21		5619	
26	243-903-0702 РСНБ РК 2015	**Муфта соединительная для трехжильных кабелей с бумажной изоляцией, напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86, типа типа 3СТП-10-70/120(Б)**	шт.	6	22697,00	--	136182	--	136182	--	147077
		СП - 8%			--	--	--	--		10895	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				677458				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					1066347			
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге					365355			
		Материалы, изделия и конструкции	Тенге						5993885		
	Накладные расходы		Тенге							750732	
	Сметная прибыль		Тенге							679073	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1		Тенге								9167496
		Подраздел 2.Заземление опор									
27	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования**	шт.	5	4598,79	178,52	22994	893	16921	3917	29063
		НР - 72%; СП - 8%			1036,00	51,95	5180	260		2153	
28	1308-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования**	м	125	278,53	19,12	34816	2390	2826	21780	61124
		НР - 72%; СП - 8%			236,80	5,20	29600	650		4528	
29	214-210-0101 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,0974	402525,00	--	39206	--	39206	--	42342
		СП - 8%			--	--	--	--		3136	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 2									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				34780				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					3283			
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге					910			
		Материалы, изделия и конструкции	Тенге						58953		
	Накладные расходы		Тенге							25697	
	Сметная прибыль		Тенге							9817	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 2		Тенге								132530
		Подраздел 3.ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ									
30	1133-0210-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Демонтаж без приставок одностоечных**	шт.	3	3388,57	2250,52	10166	6752	--	5183	16577
		НР - 80%; СП - 8%			1138,05	1021,64	3414	3065		1228	
31	1133-0204-0206 РСНБ РК 2015 , К=0,4	**Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Демонтаж**	км линии	0,22	72100,24	41338,04	15862	9094	--	7859	25619
		НР - 80%; СП - 8%			30762,20	13892,58	6768	3056		1898	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
32	414-101-0701 РСНБ РК 2015	Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Погрузка СП - 8%	т	10,11	745,00 --	--	7532 --	-- --		-- 603	8135
33	412-601-0210 РСНБ РК 2015	Перевозка автомобилями панелевозами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км СП - 8%	т·км	101,1	66,00 --	--	6673 --	-- --		-- 534	7207
34	414-101-0702 РСНБ РК 2015	Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Разгрузка СП - 8%	т	10,11	745,00 --	--	7532 --	-- --		-- 603	8135
35	414-101-0601 РСНБ РК 2015	Груз всякий на поддонах или в готовых пакетах. Погрузка СП - 8%	т	0,06028	483,00 --	--	29 --	-- --		-- 2	31
36	411-101-0210 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность до 5 т. Расстояние перевозки 10 км СП - 8%	т·км	0,6028	88,00 --	--	53 --	-- --		-- 4	57
37	414-101-0602 РСНБ РК 2015	Груз всякий на поддонах или в готовых пакетах. Разгрузка СП - 8%	т	0,06028	483,00 --	--	29 --	-- --		-- 2	31
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 3	Тенге				10182				
		Зарплата рабочих строителей	Тенге					15846			
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					6121			
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге				21848				
		Перевозка грузов	Тенге							13042	
	Накладные расходы		Тенге							4874	
	Сметная прибыль		Тенге								65792
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 3										
		Подраздел 4.МОНТАЖ (КОНЦЕВАЯ) ОПОР А10-1 - 5шт									
38	1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка НР - 80%; СП - 8%	опора	5	17618,23 7947,42	8998,00 4104,00	88091 39737	44990 20520	3364	48206 10904	147200
39	225-204-0308 РСНБ РК 2015	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-3,5 СП - 8%	шт.	10	46403,00 --	--	464030 --	-- --	464030	-- 37122	501152
40	1133-0203-0201 РСНБ РК 2015	Плиты анкерные объемом до 0,2 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка НР - 80%; СП - 8%	шт.	10	2758,00 1278,55	1479,45 622,15	27580 12786	14794 6221	--	15206 3423	46208
41	225-204-1002 РСНБ РК 2015	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и (8 гранная)	шт.	10	-- --	-- --	-- --	-- --	--	-- --	--
42	252-207-0531 РСНБ РК 2015	Траверс типа ТМ-6, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 СП - 8%	шт.	5	21408,00 --	-- --	107040 --	-- --	107040	-- 8563	115603
43	252-207-3941 РСНБ РК 2015	Накладка ОГ 2, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 СП - 8%	шт.	10	2469,00 --	-- --	24690 --	-- --	24690	-- 1975	26665
44	252-207-3942 РСНБ РК 2015	Накладка ОГ 5, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	5	1091,00	--	5455	--	5455	--	5891

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		436	
45	252-207-0201 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	5	1507,00	--	7535	--	7535	--	8138
		СП - 8%			--	--	--	--		603	
46	252-207-2002 РСНБ РК 2015	Болт Б5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	5	966,00	--	4830	--	4830	--	5216
		СП - 8%			--	--	--	--		386	
47	252-207-3925 РСНБ РК 2015	Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	5	8844,00	--	44220	--	44220	--	47758
		СП - 8%			--	--	--	--		3538	
48	252-207-0268 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143	шт.	10	7129,00	--	71290	--	71290	--	76993
		СП - 8%			--	--	--	--		5703	
49	252-207-3910 РСНБ РК 2015	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	м.	10	1082,00	--	10820	--	10820	--	11686
		СП - 8%			--	--	--	--		866	
50	252-102-0224 РСНБ РК 2015 прим.	Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-Г /Изолятор ШС 20Г/	шт.	5	1725,00	--	8625	--	8625	--	9315
		СП - 8%			--	--	--	--		690	
51	252-108-0702 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-6 (КП-20)	шт.	5	50,00	--	250	--	250	--	270
		СП - 8%			--	--	--	--		20	
52	252-207-2102 РСНБ РК 2015 прим.	Вязка спиральная типа ВС-35/50.2/крепление провода/	шт.	30	402,00	--	12060	--	12060	--	13025
		СП - 8%			--	--	--	--		965	
53	252-204-0802 РСНБ РК 2015	Зажим соединительный плашечный типа ПС-2-1	шт.	10	397,00	--	3970	--	3970	--	4288
		СП - 8%			--	--	--	--		318	
54	252-204-0806 РСНБ РК 2015	Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2А	шт.	15	287,00	--	4305	--	4305	--	4649
		СП - 8%			--	--	--	--		344	
55	252-106-0111 РСНБ РК 2015	Изолятор линейный подвесной тарельчатый стеклянный типа ПСД70Е 212W	шт.	30	5503,00	--	165090	--	165090	--	178297
		СП - 8%			--	--	--	--		13207	
56	252-201-0203 РСНБ РК 2015	Ушко типа У1-7-16 однолапчатое	шт.	15	1253,00	--	18795	--	18795	--	20299
		СП - 8%			--	--	--	--		1504	
57	252-201-0661 РСНБ РК 2015	Звено промежуточное типа ПРТ-7-1 трехлапчатое	шт.	15	588,00	--	8820	--	8820	--	9526
		СП - 8%			--	--	--	--		706	
58	252-203-0101 РСНБ РК 2015	Зажим натяжной клиновый коушный типа НКК-1-1Б	шт.	15	1709,00	--	25635	--	25635	--	27686
		СП - 8%			--	--	--	--		2051	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 4					52523				
		Зарплата рабочих строителей	Тенге					59784			
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					26741			
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге						990824		
		Материалы, изделия и конструкции	Тенге							63412	
	Накладные расходы		Тенге							93324	
	Сметная прибыль		Тенге								1259867
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 4		Тенге								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Подраздел 5.УСТАНОВКА РАЗЪЕДЕНИТЕЛЯ И КАБЕЛЬНОЙ МУФТЫ НА КОНЦЕВОЙ ОПОРЕ КРМ-1 - 1 к-т									
59	1308-0205-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кронштейн "Переход". Монтаж на опоре *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	10	2060,32 1698,09	265,53 111,33	20603 16981	2655 1113	967	13028 2690	36321
60	252-207-3920 РСНБ РК 2015	Кронштейн РА 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 *СП - 8%*	шт.	1	13260,00 --	-- --	13260 --	-- --	13260	-- 1061	14321
61	252-207-3921 РСНБ РК 2015	Кронштейн РА 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 *СП - 8%*	шт.	1	2278,00 --	-- --	2278 --	-- --	2278	-- 182	2460
62	252-207-3922 РСНБ РК 2015	Вал привода РА 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 *СП - 8%*	шт.	2	11481,00 --	-- --	22962 --	-- --	22962	-- 1837	24799
63	252-207-3923 РСНБ РК 2015	Кронштейн РА 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 *СП - 8%*	шт.	2	1732,00 --	-- --	3464 --	-- --	3464	-- 277	3741
64	252-207-3916 РСНБ РК 2015	Кронштейн Р 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 *СП - 8%*	шт.	3	1953,00 --	-- --	5859 --	-- --	5859	-- 469	6328
65	252-207-3911 РСНБ РК 2015	Кронштейн КМ-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 *СП - 8%*	шт.	1	2814,00 --	-- --	2814 --	-- --	2814	-- 225	3039
66	1308-0103-3603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Металлические конструкции. Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 8%*	т	0,0391	124799,05 79456,00	18647,24 6457,14	4880 3107	729 252	1044	2419 584	7882
67	214-201-0102 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм *СП - 8%*	т	0,0391	416359,00 --	-- --	16280 --	-- --	16280	-- 1302	17582
68	252-207-3912 РСНБ РК 2015	Скоба КМ 3, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 *СП - 8%*	шт.	3	766,00 --	-- --	2298 --	-- --	2298	-- 184	2482
69	252-207-0207 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-7 хомут, Т.П.3.407.1-143 *СП - 8%*	шт.	5	912,00 --	-- --	4560 --	-- --	4560	-- 365	4925
70	252-207-0208 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-8 хомут, Т.П.3.407.1-143 *СП - 8%*	шт.	4	1024,00 --	-- --	4096 --	-- --	4096	-- 328	4424
71	252-207-3910 РСНБ РК 2015	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 *СП - 8%*	м.	6	1082,00 --	-- --	6492 --	-- --	6492	-- 519	7011
72	214-206-0201 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 5-10 мм *СП - 8%*	т	0,0009255	405238,00 --	-- --	375 --	-- --	375	-- 30	405
73	1308-0101-1708 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Изолятор опорный напряжением 35 кВ. Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	4	7591,98 3056,00	2183,29 906,92	30368 12224	8733 3628	9411	11413 3342	45124

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
74	252-102-0224 РСНБ РК 2015 прим.	Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-Г /Изолятор ШС 20Г/	шт.	2	1725,00	--	3450	--	3450	--	3726
		СП - 8%			--	--	--	--		276	
75	252-108-0702 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-6 (КП-20)	шт.	2	50,00	--	100	--	100	--	108
		СП - 8%			--	--	--	--		8	
76	252-207-2102 РСНБ РК 2015 прим.	Вязка спиральная типа ВС-35/50.2 /крепление провода/	шт.	2	402,00	--	804	--	804	--	868
		СП - 8%			--	--	--	--		64	
77	252-204-0806 РСНБ РК 2015	Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2А	шт.	3	287,00	--	861	--	861	--	930
		СП - 8%			--	--	--	--		69	
78	1308-0103-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Разъединитель трехполюсный напряжением до 10 кВ, ток до 600 А. Монтаж оборудования	шт.	1	4125,40	698,30	4125	698	371	2397	7044
		НР - 72%; СП - 8%			3056,00	273,82	3056	274		522	
79	1308-0103-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Привод к разъединителям с одной тягой рычажный. Монтаж оборудования	шт.	1	8160,73	213,94	8161	213	1836	4455	13625
		НР - 72%; СП - 8%			6112,00	75,48	6112	75		1009	
80	515-201-0503 РСНБ РК 2015	Разъединитель линейный для наружной установки, двухколонкового типа РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный)	шт.	1	102059,00	--	102059	--		--	102059
					--	--	--	--	102059	--	
81	1308-0103-1501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Разрядник напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования	комплект (3 фазы)	3	6439,69	973,61	19319	2921	2646	10783	32510
		НР - 72%; СП - 8%			4584,00	408,21	13752	1225		2408	
82	515-301-1102 РСНБ РК 2015	Разрядник полимерный ГОСТ 30011.1-2003 типа РВО-10кВ (п)	шт.	3	14875,00	--	44625	--		--	44625
					--	--	--	--	44625	--	
83	252-206-0308 РСНБ РК 2015	Зажим аппаратный прессуемый с одним отверстием в контактной лапке и с гальваническим покрытием контактной поверхности, типа А1А 120Г-1	шт.	3	717,00	--	2151	--	2151	--	2323
		СП - 8%			--	--	--	--		172	
84	252-207-0410 РСНБ РК 2015 прим.	Наконечник кабельный типа SAL1.2 болтовой со срывной головкой	шт.	2	2518,00	--	5036	--	5036	--	5439
		СП - 8%			--	--	--	--		403	
85	243-602-0111 РСНБ РК 2015	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 50 мм2	км	0,0045	2016344,00	--	9074	--	9074	--	9800
		СП - 8%			--	--	--	--		726	
86	1308-0208-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	1	637,39	4,70	637	5	55	416	1138
		НР - 72%; СП - 8%			577,20	1,11	577	1		84	
87	243-602-0107 РСНБ РК 2015	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 10 мм2	км	0,001	444806,00	--	445	--	445	--	481
		СП - 8%			--	--	--	--		36	
88	217-101-0101 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	0,108	985,00	--	106	--	106	--	115
		СП - 8%			--	--	--	--		9	
89	261-107-0985 РСНБ РК 2015	Шайбы пружинные ГОСТ 6402-70	т	0,00003	736442,00	--	22	--	22	--	24
		СП - 8%			--	--	--	--		2	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 5									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				55809				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					15954			
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге					6568			
		Материалы, изделия и конструкции	Тенге						123116		
		Оборудование, инвентарь	Тенге						146684		
	Накладные расходы		Тенге							44911	
	Сметная прибыль		Тенге							19183	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 5		Тенге								405658
		Подраздел 6.КАБЕЛЬНЫЙ ЛОТОК									
90	1308-0206-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Короб металлический длиной 2 м. Монтаж на конструкциях, кронштейнах, по фермам и колоннам**	м	346	695,50	162,20	240643	56121	20656	134161	404788
		НР - 72%; СП - 8%			473,60	64,94	163866	22469		29984	
91	243-907-1006 РСНБ РК 2015 прим.	**Кабельный лоток перфорированный, замкового типа высотой 50 мм, шириной 300 мм /Лоток перфорированный сталь оцинкованная по методу Сендзимира 50х300х2000/**	м	338	3161,00	--	1068418	--	1068418	--	1153891
		СП - 8%			--	--	--	--		85473	
92	243-907-2506 РСНБ РК 2015	**Крышка для кабельного и лестничного лотка шириной 300 мм**	м	338	2608,00	--	881504	--	881504	--	952024
		СП - 8%			--	--	--	--		70520	
93	243-907-1406 РСНБ РК 2015 прим.	**Поворот 45° и 90° для кабельного лотка высотой 50 мм, шириной 300 мм /Угол горизонтальный 90гр, CPO90, 50х300, крышка угла горизонт.90гр/**	шт.	8	4527,00	--	36216	--	36216	--	39113
		СП - 8%			--	--	--	--		2897	
94	243-907-1406 РСНБ РК 2015 прим.	**Поворот 45° и 90° для кабельного лотка высотой 50 мм, шириной 300 мм /Угол вертикальный 90гр, CDV90, 50х300, крышка угла вертикального 90гр/**	шт.	8	4527,00	--	36216	--	36216	--	39113
		СП - 8%			--	--	--	--		2897	
95	243-907-1101 РСНБ РК 2015 прим.	**Кабельный лоток перфорированный, без замка высотой 50 мм, шириной 50 мм /П-образный профиль PSL, L=500мм, толщ.1,5мм/**	м	167,5	916,00	--	153430	--	153430	--	165704
		СП - 8%			--	--	--	--		12274	
96	243-907-4809 РСНБ РК 2015 прим.	**Консоль для крепления кабельного лотка типа VR300, высотой 170 мм, шириной 55 мм, длиной 345 мм, потолочный или настенный /Консоль ВМ на лоток с осн.400, ВВМ5040/**	шт.	335	1385,00	--	463975	--	463975	--	501093
		СП - 8%			--	--	--	--		37118	
97	243-907-2003 РСНБ РК 2015 прим.	**Планка соединительная для кабельного лотка высотой 80 мм, длиной 300 мм /Пластина соединительная, сталь оцинк.по методу Сендзимира GTO 50/**	шт.	32	349,00	--	11168	--	11168	--	12061
		СП - 8%			--	--	--	--		893	
98	243-907-2003 РСНБ РК 2015 прим.	**Планка соединительная для кабельного лотка высотой 80 мм, длиной 300 мм /Пластина для эл.контакта PTCE/**	шт.	32	349,00	--	11168	--	11168	--	12061
		СП - 8%			--	--	--	--		893	
99	217-101-0101 РСНБ РК 2015	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный /Винт М6х10, Гайка М6, Винт М5х8, Гайка М8, Болт М8х60/**	кг	34,755	985,00	--	34234	--	34234	--	36973
		СП - 8%			--	--	--	--		2739	
100	217-101-0401 РСНБ РК 2015 прим.	**Болт анкерный ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный /Стандартный анкер со шпилькой М10/**	кг	52,26	314,00	--	16410	--	16410	--	17723
		СП - 8%			--	--	--	--		1313	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 6									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				163866				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					56121			
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге					22469			
		Материалы, изделия и конструкции	Тенге						2733395		
	Накладные расходы		Тенге							134161	
	Сметная прибыль		Тенге							247001	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 6		Тенге								3334544
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**				12280660	1217335	9900174	1031955	14365884
	Стоимость оборудования		Тенге				994618	428164	146684	1053272	
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				146684				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				146684				
	Материалы		Тенге				10604031				
	Всего заработная плата		Тенге				153693				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					1327215			
		Накладные расходы	Тенге				8376718				
		Сметная прибыль	Тенге				955501				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				924758				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				12484290				
		Сметная заработная плата	Тенге								848
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					1327215			
	Материалы		Тенге				1220395				
	Всего заработная плата		Тенге				3364				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					95567			
	Местные материалы		Тенге				536681				
	Транспортные расходы		Тенге				520167				
		Накладные расходы	Тенге				21848				
		Сметная прибыль	Тенге				76454				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				103750				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				1400599				
		Сметная заработная плата	Тенге								61
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					95567			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				309550				
		Сметная прибыль	Тенге				309550				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				24764				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				334314				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				14365887				
		Сметная заработная плата	Тенге								909
		ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**					1422782			14365887

		Трудозатраты, основных рабочих									658
		Трудозатраты механизаторов									257
		Итого трудозатраты									915
		Фонд заработной платы	Тенге								532 016
		Накладные расходы (132%)	Тенге								702 262
		Эксплуатация машин и механизмов	Тенге								1 217 340
		Материалы (с ТЗР 4%)	Тенге								10 296 186
		Оборудование	Тенге								149 618
		Итого	Тенге								12 897 422
		Плановые накопления (12,5%)	Тенге								306 452
		ИТОГО	**Тенге**								**13 203 874**
		Командировочные затраты									
		Командировочные ч/дней	ч/дней								686 976
		Суточные	Тенге								114
		Проживание	Тенге								333 684
		Проезд	Тенге								333 684
											19 607

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		ВСЕГО по акту, тенге	**Тенге**									**13 890 850**

Начальник ОКС Нургалиев Н.Б.

Ведущий инженер-сметчик Есенберлина Г.Б.

Главный энергетик ОА"ЖГОК" Жарылгапов С.Е.

Начальник Энергоцеха Иманбеков Е.И.

Сдал Директор ТОО "ЖАНЭМ" Смаилов С.

Заказчик : Акционерное общество "Жайремский горно-обогатительный комбинат"
Подрядчик: ТОО "ЖАНЭМ"
Наименование объекта : Реконструкция распределительных пунктов 6кв.Благоустроиство территории.

А К Т №5

приемки выполненных строительно монтажных работ за *январь* 2022г

№ 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 накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		ТИП 1 ПРОЕЗД										
1	**1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси. Устройство**	**м3 материала основания в плотном теле**	**16,18**		**3436,56**	**1136,66**	**55604**	**18391**	**34575**	**7654**	**68319**
		НР - 108%; СП - 8%				**163,01**	**275,03**	**2638**	**4450**		**5061**	
		ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**									**68319**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

	Трудозатраты, основных рабочих										2
	Трудозатраты механизаторов										2
	Итого трудозатраты										5
	Фонд заработной платы	Тенге									1884
	Накладные расходы (132%)	Тенге									2487
	Эксплуатация машин и механизмов	Тенге									18391
	Материалы (с ТЗР 4%)	Тенге									35958
	Транспортные затраты	Тенге									
	Итого	Тенге									58721
	Плановые накопления (12,5%)	Тенге									2845
	ИТОГО	Тенге									61566
	Мобилизация и демобилизация техники:Кран,Камаз,Газель грузовая;Газель грузопассажирская,Трал-(прорабская, инструменталка, оборудование) -6единиц	Тенге									
	Командировочные затраты	Тенге									3486
	Командировочные ч/дней	ч/дней									1
	Суточные	Тенге									1693
	Проживание	Тенге									1693
	Проезд	Тенге									99
	ВСЕГО по акту, тенге	**Тенге**									**65052**

Начальник ОКС — Нургалиев Н.Б.

Ведущий инженер-сметчик — Есенберлина Г.Б.

Главный энергетик ОА"ЖГОК" — Жарылгапов С.Е.

Начальник Энергоцеха — Иманбеков Е.И.

Сдал — Директор ТОО "ЖАНЭМ" — Сманлов С.

Заказчик : Акционерное общество "Жайремский горно-обогатительный комбинат"
Подрядчик: ТОО "ЖАНЭМ"
Наименование объекта : Реконструкция распределительных пунктов 6кв.Сети электроснабжения

АКТ

приемки выполненных строительно монтажных работ за *январь* 2022г

№ 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 накладными расходами и сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		БМЗ									
1	**1125-0130-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Здания из спаренных и одиночных блок-боксов. Установка**	**т блок-боксов**	**18,42**	**33798,69**	**16412,12**	**622572**	**302311**	**38803**	**345120**	**1045108**
		НР - 91%; СП - 8%			**15280,00**	**5309,20**	**281458**	**97795**		**77415**	
		ЗАЗЕМЛЕНИЕ									
2	**1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования**	**шт.**	**16**	**4639,41**	**178,52**	**74231**	**2856**	**54799**	**12533**	**93705**
		НР - 72%; СП - 8%			**1036,00**	**51,95**	**16576**	**831**		**6941**	
3	**1308-0208-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям**	**м**	**80**	**999,51**	**29,35**	**79961**	**2348**	**56301**	**15879**	**103507**
		НР - 72%; СП - 8%			**266,40**	**9,28**	**21312**	**742**		**7667**	
		ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**								**1242319**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

	Трудозатраты, основных рабочих									210
	Трудозатраты механизаторов									58
	Итого трудозатраты									268
	Фонд заработной платы	Тенге								169 681
	Накладные расходы (132%)	Тенге								223 979
	Эксплуатация машин и механизмов	Тенге								307 516
	Материалы (с ТЗР 4%)	Тенге								155 898
	Оборудование	Тенге								
	Итого	Тенге								857 074
	Плановые накопления (12,5%)	Тенге								87 647
	ИТОГО	**Тенге**								**944 721**
	Командировочные затраты	Тенге								200 855
	Командировочные ч/дней	ч/дней								33
	Суточные	Тенге								97 561
	Проживание	Тенге								97 561
	Проезд	Тенге								5 733
	ВСЕГО по акту, тенге	**Тенге**								**1 145 576**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

	Начальник ОКС	Нургалиев Н.Б.
	Ведущий инженер-сметчик	Есенберлина Г.Б.
	Главный энергетик ОА"ЖГОК"	Жарылгапов С.Е.
	Начальник Энергоцеха	Иманбеков Е.И.
Сдал	Директор ТОО "ЖАНЭМ"	Смаилов С.