Форма 2

Заказчик: КГУ «Аральский районный отделстроительства,архитектуры и градостроительства»
Подрядчик: ТОО "Казалы-Энергомера"
Договор: №29 от 27.06.2023 г. Доп. Соглашение №1 от 16.11.2023 г.
Наименование строительства и его адрес: Строительство сети электроснабжения в кенте Жаксыкылыш, Аральского района Кызылординской области

АКТ №03
приемки выполненных работ
за декабрь месяц 2023 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с 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
	НАРУЖНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СЕТИ											
		РАЗДЕЛ 1. СЕТИ 10кВ										
3	1308-0103-1301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Масло трансформаторное. Сушка	т		7,35	38630,63	6291,38	283935	46241	30609	160905	480427
		НР - 72%; СП - 8%				28174,80	2230,54	207085	16394		35587	
4	1308-0103-1401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Трансформаторы. Заливка сухим трансформаторным маслом	т		7,35	22983,27	17348,31	168927	127510	--	67967	255845
		НР - 72%; СП - 8%				5634,96	7208,34	41417	52981		18952	
5	1308-0101-2701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Ячейка распределительного устройства 110 кВ линии. Монтаж оборудования	ячейка		1	174110,75	117062,50	174111	117062	45779	39122	230292
		НР - 72%; СП - 8%				11269,92	43066,34	11270	43066		17059	
6	515-201-0601 РСНБ РК 2022	Устройство комплектно-распределительное напряжением 10 (6) кВ ГОСТ 14693-90 типа К-7М	шт.		1	6852256,00	--	6852256	--		--	6852256
						--	--	--	--	6852256	--	
7	515-201-0401 РСНБ РК 2022	Выключатель вакуумный ГОСТ 18397-86, стацианарного типа ВВ/АЕ-12 630 А-25 кА	шт.		1	952100,00	--	952100	--		--	952100
						--	--	--	--	952100	--	
		РАЗДЕЛ 2. КТПН 160кВА №1										
8	1133-0208-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Монтажные работы	подстанция		3	50284,82	13433,37	150854	40300	39712	67823	236171

		НР - 80%; СП - 8%				23613,88	4645,73	70842	13937		17494	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
8.1	217-504-0103	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром от 2 мм до 2,5 мм	т	0,001	0,003	2302156,00				6906		
8.2	261-404-0476	Наконечники кабельные для электротехнических установок ГОСТ Р 51177-2017	шт.	22,5	67,5	463,00				31253		
		РАЗДЕЛ 3. КТПН 250кВА №2										
11	1133-0208-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Монтажные работы	подстанция		2	50284,82	13433,37	100570	26866	26476	45215	157448
		НР - 80%; СП - 8%				23613,88	4645,73	47228	9291		11663	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
11.1	217-504-0103	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром от 2 мм до 2,5 мм	т	0,001	0,002	2302156,00				4604		
11.2	261-404-0476	Наконечники кабельные для электротехнических установок ГОСТ Р 51177-2017	шт.	22,5	45	463,00				20835		
14	1308-0305-1002 РСНБ РК 2022	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	шт.		1	1843,31	108,28	1843	109	36	1255	3346
		НР - 72%; СП - 8%				1697,77	45,62	1698	46		248	
15	247-301-0383 РСНБ РК 2022	Счетчик электрической энергии трехфазный, многотарифный марки Альфа" A1805RL-P4CB1-DW-4 ГОСТ 31819.23-2012	шт.		1	146972,00	--	146972	--	146972	--	158730
		СП - 8%				--	--	--	--		11758	
16	247-215-0116 РСНБ РК 2022	Шинный соединитель	шт.		1	4603,00	--	4603	--	4603	--	4971
		СП - 8%				--	--	--	--		368	
		РАЗДЕЛ 4. СТРОИТЕЛЬСТВО ВЛ-10кВ										
		КАБЕЛЬНО-ПРОВОДНИКОВАЯ ПРОДУКЦИЯ										
17	1133-0204-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии		1,7123333	168336,78	85010,14	288249	145566	6348	148759	471969
		НР - 80%; СП - 8%				79619,65	28974,33	136335	49614		34961	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
17.1	261-404-0603	Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	3,4	5,821933	558,00				3249		
17.2	261-102-0237	Проволока из алюминия диаметром 3 мм ГОСТ 14838-78	т	0,002	0,003425	717966,00				2459		
		ОБОРУДОВАНИЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ВЫШЕ 1000В										
19	1308-0101-1510 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Ограничитель перенапряжений нелинейный напряжением 220 кВ. Монтаж оборудования	комплект (3 фазы)		6	62002,33	24449,15	372014	146695	90080	144632	557978
		НР - 72%; СП - 8%				22539,84	10939,83	135239	65639		41332	
20	252-207-1738 РСНБ РК 2022	Ограничитель перенапряжения типа ОП-101 3Р 80кА класс В 440В	шт.		18	38472,00	--	692496	--	692496	--	747896
		СП - 8%				--	--	--	--		55400	

21	1308-0103-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Привод к разъединителям с одной тягой рычажный. Монтаж оборудования	шт.		6	9838,59	245,56	59032	1474	12478	32858	99241
		НР - 72%; СП - 8%				7513,28	92,78	45080	557		7351	
22	252-202-0112 РСНБ РК 2022	ПРИВОД ПРН3-10У1	ШТ		6	14163,00	--	84978	--	84978	--	91776
		СП - 8%				--	--	--	--		6798	
23	1308-0103-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Разъединитель однополюсный с одной тягой напряжением до 10 кВ, ток до 600 А. Монтаж оборудования	шт.		6	2198,03	108,28	13188	650	1268	8311	23219
		НР - 72%; СП - 8%				1878,32	45,62	11270	274		1720	
24	515-201-0503 РСНБ РК 2022	Разъединитель РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный)	шт.		6	174008,00	--	1044048	--		--	1044048
						--	--	--	--	1044048	--	
РАЗДЕЛ 9. УЗЕЛ ЗАЗЕМЛЕНИЯ												
148	1133-0105-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Заземлители. Забивка механизированная на глубину до 5 м	1 заземлитель		52	2864,33	2120,64	148945	110273	435	56065	221411
		НР - 80%; СП - 8%				735,32	612,40	38237	31845		16401	
149	214-210-0102 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014	т		0,26986526	380647,00	--	102723	--	102723	--	110941
		СП - 8%				--	--	--	--		8218	
РАЗДЕЛ 10. ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ												
150	1308-0103-1103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26 К=0,6	Трансформатор силовой /2500кВА/, автотрансформатор или масляный реактор, масса до 7 т. Демонтаж оборудования	шт.		1	67527,11	22447,43	67527	22447	0	39284	115356
		НР - 72%; СП - 8%				45079,68	9480,83	45080	9481		8545	
151	1308-0103-0801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Выключатель масляный. Демонтаж	шт.		1	11054,16	3165,22	11054	3166	--	6605	19072
		НР - 72%; СП - 8%				7888,94	1284,50	7889	1285		1413	
152	414-103-0501 РСНБ РК 2022	Конструкции металлические. Погрузка	т		5,895	917,00	--	5406	--		--	5838
		СП - 8%				--	--	--	--		432	
153	414-103-0502 РСНБ РК 2022	Конструкции металлические. Разгрузка	т		5,895	917,00	--	5406	--		--	5838
		СП - 8%				--	--	--	--		432	
154	412-102-0204 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 4 км	т·км		23,58	65,00	--	1533	--		--	1656

		СП - 8%				--	--	--	--		123	
		ИТОГО:			**Тенге**							**12847825**
		В ТОМ ЧИСЛЕ.										
		- Зарплата рабочих строителей			**Тенге**			**798670**				
		- Затраты на эксплуатацию машин			**Тенге**				**788359**			
		- в том числе зарплата машинистов			**Тенге**				**294410**			
		- Материалов, изделий и конструкций			**Тенге**					**1284993**		
		- Перевозка грузов			**Тенге**							
		- Оборудование, инвентарь			**Тенге**					**8848404**		
		- Накладные расходы			**Тенге**						**818801**	
		- Сметная прибыль			**Тенге**						**296255**	
		ИТОГО:						**12847825**				
		Временные здания и сооружения 2,4%			**Тенге**			**95986**				
		Итого:			**Тенге**			**12943811**				
		Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ связанные с климатическими условиями температурной зоны стройки 0%			**Тенге**							
		Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска			**Тенге**			**1419246**				
		Итого:			**Тенге**			**14363057**				
		Непредвиденные работы и затраты-2%			**Тенге**			**81908**				
		Итого:			**Тенге**			**14444965**				
		в том числе в текущих ценах на 2023 год - 100 %, К=1,0450539			**Тенге**			**15095767,06**				
		Итого с понижающим коэффициентом К=0,95			**Тенге**			**14340978,71**				
		НДС 12%:			**Тенге**			**1720917,45**				
		ВСЕГО К ОПЛАТЕ			**Тенге**			**16061896,16**				

Заказчик:
КГУ "Аральский районный отдел строительства,архитектуры и градостроительства"

Руководителя _____ **Абекенов К.**

Подрядчик:
ТОО "Қазалы-Энергомера"

Директор _____ **Мухаш Е.С.**

Технический надзор:
ТОО "Aisar group"

Эксперт _____ **Абишев Н.Е.**

Авторский надзор:
ТОО "ҚызылордаЖобаҚұрылыс"

Авторский надзор _____ **Жарылкасынов О.**