Генподрядчик: **АО "Электромонтаж"** Форма 2-В

Подрядчик **АО Alageum Electric**

Стройка **Строительство сетей электроснабжения поселка Жана-Коныс-4 г.Актобе**

Объект **Строительство сетей электроснабжения поселка Жана-Коныс-4 г.Актобе**

Договор подряда (контракт) № 18-06 от 20.06.2020 г.

Дата составления	Отчетный период	
	с	по
30.11.2020	23.06.2020	30.11.2020

Акт приемки выполненных работ № 1

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					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 Фундамент КТПН										
1	**1108-0101-0202**	**Основание под площадку щебеночное. Устройство НР = 93 %**	**м3 основания**	**16**	4939,56	1462,69	79033	23403	44111	19831	106773
					———	———	———	———	———	———	
					719,94	612,81	11519	9805	–	7909	
	0101-0102-0125	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,50)	чел-ч	0,85	13,6						
	0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,54	8,64						

	2101-0201-0603	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	1,15	2386	43902					
				———							
				18,4							
	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,15	87	209					
				———							
				2,4							
	3105-0502-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 3 т	маш.-ч	0,08	4593	5879					
				———	———	———					
				1,28	1318	1687					
	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,46	2353	17318					
				———	———	———					
				7,36	1103	8118					
	3403-0402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,92	14	206					
				———	———	———					
				14,72	–	–					
2	**1107-0501-0104**	**Блоки стен подвалов массой более 1,5 т. Установка НР = 118 %**	**шт. сборных конструкций**	**32**	4368,31	2478,28	139786	79305	22872	78402	235643
					———	———	———	———	———	———	
					1175,28	901,03	37609	28833	–	17455	
	0101-0102-0134	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,40)	чел-ч	1,18	37,76						
	0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,691	22,112						
	2102-0101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0071	16283	3699					
				———							

				0,2272							
	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0417	14368	19173					
				———							
				1,3344							
	2104-9999-9901	Сборные железобетонные изделия и конструкции СТ РК 937-92	шт.	1	–	–					
				———							
				32							
	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,1504	4351	20940					
				———	———	———					
				4,8128	1576	7585					
	3105-0104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,315	4014	40461					
				———	———	———					
				10,08	1318	13285					
	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,2256	2480	17904					
				———	———	———					
				7,2192	1103	7963					
3	**2104-1201-9911**	**Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78**	**м3**	**17,376**	21531		374123		374123	–	404053
					———		———		———	———	
					–		–		–	29930	
4	**2105-0106-2402**	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005 К=8,000;**	**т**	**0,24192**	253878		61418		61418	–	66331
					———		———		———	———	
					–		–		–	4913	

		Итого по разделу 1					**812 800**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					49 128				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					102 708				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					38 638				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					502 524				
		Накладные расходы, тенге					98 233				
		Сметная прибыль (8 %), тенге					60 207				
	Раздел 2 Оборудование										
5	**1308-0101-2501**	**Подстанция комплектная трансформаторная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью до 400 КВ•А. Монтаж оборудования НР = 72 %**	**подстанция**	**8**	72384,75	37819,25	579078	302554	38276	243660	888557
					———	———	———	———	———	———	
					29781	12521,13	238248	100169	–	65819	
	0101-0102-0140	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,00)	чел-ч	27	216						
	0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	8,29	66,32						
	2105-0106-2403	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,007	253879	14217					
				———							
				0,056							
	2113-0406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,001	2426142	19409					
				———							
				0,008							
	2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00136	235559	2563					

				———							
				0,01088							
	2204-0704-0305	Эмаль эпоксидная ЭП-140 защитная ГОСТ 24709-81	т	0,00018	1449646	2087					
				———							
				0,00144							
	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	7,14	4711	269092					
				———	———	———					
				57,12	1576	90021					
	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,16	163	2817					
				———	———	———					
				17,28	–	–					
	3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	1,15	3331	30645					
				———	———	———					
				9,2	1103	10148					
6	**5108-0102-0102 (об)**	**Подстанции комплектные трансформаторные, без силовых трансформаторов, наружной установки модели КТПГ-100-6/10/0,4, тупиковая, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - кабельный, номинальная мощность 100 кВА, класс напряжения 10 (6) кВ, типа Alageum Electric**	**шт.**	**1**	3186420		3186420		–	–	3186420
					———		———		———	———	
					–		–		3186420	–	

7	5108-0102-0104 (об)	Подстанции комплектные трансформаторные, без силовых трансформаторов, наружной установки модели КТПГ-160-6/10/0,4, тупиковая, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - кабельный, номинальная мощность 160 кВА, класс напряжения 10 (6) кВ, типа Alageum Electric	шт.	1	3321620		3321620		–	–	3321620
					———		———		———	———	
					–		–		3321620	–	
8	5108-0102-0106 (об)	Подстанции комплектные трансформаторные, без силовых трансформаторов, наружной установки модели КТПГ-250-6/10/0,4, тупиковая, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - кабельный, номинальная мощность 250 кВА, класс напряжения 10 (6) кВ, типа Alageum Electric	шт.	5	3522910		17614550		–	–	17614550
					———		———		———	———	
					–		–		17614550	–	
9	5108-0102-0109 (об)	Подстанции комплектные трансформаторные, без силовых трансформаторов, наружной установки модели КТПГ-400-6/10/0,4, тупиковая, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - кабельный, номинальная мощность 400 кВА, класс напряжения 10 (6) кВ, типа Alageum Electric	шт.	1	3734860		3734860		–	–	3734860
					———		———		———	———	
					–		–		3734860	–	

10	**1308-0103-1101**	**Трансформатор силовой, автотрансформатор или масляный реактор, масса до 1 т. Монтаж оборудования НР = 72 %**	**шт.**	**8**	50169,5	18810,63	401356	150485	83215	156895	602911
					———	———	———	———	———	———	
					20957	6281,75	167656	50254	–	44660	
	0101-0102-0140	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,00)	чел-ч	19	152						
	0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	4,28	34,24						
	2105-0307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	5	382	15280					
				———							
				40							
	2113-0802-1601	Плакат по ТБ ГОСТ 2.605-68	100 шт.	0,01	8188	655					
				———							
				0,08							
	2113-0814-2202	Скобы металлические	кг	7	155	8680					
				———							
				56							
	2113-0816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,03	2834	680					
				———							
				0,24							
	2401-0102-0502	Шпалы непропитанные из древесины хвойных пород, ГОСТ 8993-75, тип II, длина 1200 мм, для железной дороги узкой колеи 600 мм	шт.	10	724	57920					
				———							
				80							

	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	3,3	4711	124370					
				———	———	———					
				26,4	1576	41606					
	3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,98	3331	26115					
				———	———	———					
				7,84	1103	8648					
11	**5108-0101-0106 (об)**	**Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный модели ТМ-250/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой модели ТМГ-250/6(10)/0,4, номинальная мощность 250 кВА, класс напряжения 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85**	**шт.**	**5**	982762		4913810		–	–	4913810
					———		———		———	———	
					–		–		4913810	–	
12	**5108-0101-0107 (об)**	**Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный модели ТМ-400/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой модели ТМГ-400/6(10)/0,4, номинальная мощность 400 кВА, класс напряжения 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85**	**шт.**	**1**	1308210		1308210		–	–	1308210
					———		———		———	———	
					–		–		1308210	–	

13	**5108-0101-0104 (об)**	**Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный модели ТМ-100/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой модели ТМГ-100/6(10)/0,4, номинальная мощность 100 кВА, класс напряжения 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85**	**шт.**	**1**	624902		624902		–	–	624902
					———		———		———	———	
					–		–		624902	–	
14	**5108-0101-0105 (об)**	**Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный модели ТМ-160/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой модели ТМГ-160/6(10)/0,4, номинальная мощность 160 кВА, класс напряжения 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85**	**шт.**	**1**	779933		779933		–	–	779933
					———		———		———	———	
					–		–		779933	–	
		Итого по разделу 2					**36 975 773**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					405 904				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					453 039				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					150 423				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					121 491				
		- оборудование, тенге					35 484 305				
		Накладные расходы, тенге					400 555				
		Сметная прибыль (8 %), тенге					110 479				
	Раздел 3 Контур заземления КТПН										

15	**1101-0205-0302**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 %**	**м3 грунта**	**58,8**	1373,67	–	80772	–	–	58156	150042
					———	———	———	———	———	———	
					1373,67	–	80772	–	–	11114	
	0101-0102-0128	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,80)	чел-ч	1,54	90,552						
	0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	–	–						
16	**1308-0208-0202**	**Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования НР = 72 %**	**м**	**210**	236,22	22,79	49606	4786	13421	23499	78953
					———	———	———	———	———	———	
					149,52	5,9	31399	1238	–	5848	
	0101-0102-0138	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,80)	чел-ч	0,14	29,4						
	0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0044	0,924						
	2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000009	235559	445					
				———							
				0,00189							
	2204-0501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,037	1670	12976					
				———							
				7,77							
	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0022	4711	2176					
				———	———	———					
				0,462	1576	728					
	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0313	163	1071					

				———	———	———					
				6,573	–	–					
	3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0022	3331	1539					
				———	———	———					
				0,462	1103	510					
17	**2105-0106-2402**	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005**	**т**	**0,2646**	253878		67176		67176	–	72550
					———		———		———	———	
					–		–		–	5374	
18	**1101-0205-0502**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %**	**м3 грунта**	**58,8**	716,36	–	42122	–	–	30328	78246
					———	———	———	———	———	———	
					716,36	–	42122	–	–	5796	
	0101-0102-0117	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1,70)	чел-ч	0,972	57,1536						
	0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	–	–						
19	**1308-0208-0101**	**Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования НР = 72 %**	**шт.**	**56**	1491,82	181,32	83542	10154	19561	40808	134298
					———	———	———	———	———	———	
					961,2	50,91	53827	2851	–	9948	
	0101-0102-0138	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,80)	чел-ч	0,9	50,4						
	0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,038	2,128						
	2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000065	235559	857					
				———							
				0,00364							
	2204-0501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,2	1670	18704					
				———							

				11,2							
	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,019	4711	5013					
				———	———	———					
				1,064	1576	1677					
	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,175	163	1597					
				———	———	———					
				9,8	–	–					
	3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,019	3331	3544					
				———	———	———					
				1,064	1103	1174					
20	**2105-0201-0502**	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005**	**т**	**0,3948**	225714		89112		89112	–	96241
					———		———		———	———	
					–		–		–	7129	
		Итого по разделу 3					**610 330**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					208 120				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					14 940				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					4 089				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					189 270				
		Накладные расходы, тенге					152 791				
		Сметная прибыль (8 %), тенге					45 209				
		Итого по смете					**38 398 903**				
		в том числе									

		- зарплата рабочих-строителей, тенге					663 152				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					570 687				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					193 150				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					813 285				
		- оборудование, тенге					35 484 305				
		Накладные расходы, тенге					651 579				
		Сметная прибыль (8 %), тенге					215 895				
		Итого по акту на подряд, тенге					**38 398 903,00**				
		НДС 12 %	Тенге				**4 607 868,36**				
		ВСЕГО по акту с НДС:	Тенге				**43 006 771,36**				

Принял:
Генподрядчик: АО "Электромонтаж"

Сдал:
Подрядчик: АО Alageum Electric