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

Подрядчик **ТОО "Динара"**

Стройка **Реконструкция распределительного устройства 35/6кВ для насосных станций и магистральных тепловых сетей в г. Кентау**

Объект **Подстанция ПС-35/6кВ. Релейная защита и автоматика**

Договор подряда (контракт) № 12/01 от 04.01.2019 г.

Дата составления	Отчетный период	
	с	по
20.02.2019	04.01.2017	20.02.2019

Акт приемки выполненных работ № 1

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживаю-щих машины: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. КАБЕЛЯ								
1	Ц13-080201-0601 13-080201-0601 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по дну канала без креплений	864,11	135,50	60,32	117088	52125	31674	0,06	52
		м кабеля		49,69	20,11	42941	17375	42,8	0,02	22
2	Ц13-080201-0602 13-080201-0602 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка по дну канала без креплений	30,94	156,09	72,63	4829	2247	1333	0,07	2
		м кабеля		57,98	24,34	1794	753	42,8	0,03	1
3	Ц13-080201-0604 13-080201-0604 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка по дну канала без креплений	8,84	268,79	152,20	2376	1345	661	0,11	1
		м кабеля		91,11	51,88	805	459	42,8	0,06	1
4	Ц13-080201-0901 13-080201-0901 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	37,57	195,65	89,74	7351	3372	2183	0,10	4
		м кабеля		82,82	29,57	3112	1111	42,8	0,04	1
5	С123-060201-3305 23-060201-3305 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГнг 5х4 ГОСТ 1508-78	0,10829	563395,66	--	61010	--	2501	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	С123-060201-3603 23-060201-3603 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГнг 14х1,5 ГОСТ 1508-78	0,22763	500813,00	--	114000	--	4674	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
7	С123-060201-3703 23-060201-3703 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГнг 19х1,5 ГОСТ 1508-78	0,0442	659502,21	--	29150	--	1195	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
8	С123-060201-3303 23-060201-3303 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГнг 5х1,5 ГОСТ 1508-78	0,01105	197126,16	--	2178	--	89	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
9	С123-060201-3304 23-060201-3304 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГнг 5х2,5 ГОСТ 1508-78	0,0663	297691,44	--	19737	--	809	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
10	С123-060201-3403 23-060201-3403 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГнг 7х1,5 ГОСТ 1508-78	0,0221	261136,25	--	5771	--	237	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
11	С123-060201-3503 23-060201-3503 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГнг 10х1,5 ГОСТ 1508-78	0,0221	374798,71	--	8283	--	340	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12	С123-060201-3207 23-060201-3207 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГнг 4х10 ГОСТ 1508-78	0,0663	835239,38	--	55376	--	2270	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
13	С123-060201-3205 23-060201-3205 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГнг 4х4 ГОСТ 1508-78	0,0442	369105,24	--	16314	--	669	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
14	С123-060141-0512 23-060141-0512 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Кабели силовые, не распространяющие горение АВВГнг 3х10+1х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,03315	182416,26	--	6047	--	248	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
15	С123-060144-0304 23-060144-0304 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 2х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,22321	112333,48	--	25074	--	1028	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
16	С123-060144-0516 23-060144-0516 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х6+1х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,03315	473353,29	--	15692	--	643	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
17	С123-060144-0709 23-060144-0709 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х25 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,03094	2347412,27	--	72629	--	2978	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
18	С123-060144-0842 23-060144-0842 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х95 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	0,00884	9577116,28	--	84662	--	3471	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
		Трубы								
19	Ц13-080206-1701 13-080206-1701 РСНБ РК 2015	Труба стальная диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами	28,73	300,28	38,79	8627	1114	3163	0,26	7
		м		210,36	9,11	6044	262	42,8	0,01	--
20	Ц13-080206-1703 13-080206-1703 РСНБ РК 2015	Труба стальная диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами	8,84	480,63	61,91	4249	547	1518	0,40	4
		м		323,63	17,65	2861	156	42,8	0,02	--
21	С123-010201-0111 23-010201-0111 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80	26,52	215,75	--	5722	--	235	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
22	С123-010201-0107 23-010201-0107 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80	2,21	170,36	--	376	--	15	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
23	С123-010201-0137 23-010201-0137 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 48 мм, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 10705-80	8,84	538,21	--	4758	--	195	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			671300	60751			70
			Тенге			57557	20115			25
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			660444				
	Материалы -		Тенге			26212				
	Всего заработная плата -		Тенге				77672			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			515924				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы -	Тенге			61685				
		Сметная прибыль -	Тенге			57770				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			779899				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							95
		Сметная заработная плата -	Тенге				77672			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			10856				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			10856				
		Накладные расходы -	Тенге			445				
		Сметная прибыль -	Тенге			904				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			12205				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			792104				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							95
		Сметная заработная плата -	Тенге				77672			
		РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ И ОБОРУДОВАНИЕ ПС 35/6кВ								
24	**Ц13-080101-2602 13-080101-2602 РСНБ РК 2015**	**Шкаф распределительного устройства 6-10 кВ наружной установки с коридором обслуживания с измерительными трансформаторами. Монтаж оборудования**	**0,442**	**17959,83**	**4790,18**	**7938**	**2117**	**3069**	**15,00**	**7**
		шт.		**12423,60**	**1509,07**	**5491**	**667**	**42,8**	**1,45**	**1**
25	**Ц13-080101-2601 13-080101-2601 РСНБ РК 2015**	**Шкаф распределительного устройства 6-10 кВ наружной установки с коридором обслуживания с выключателем. Монтаж оборудования**	**1,105**	**33469,54**	**5391,57**	**36984**	**5958**	**15821**	**33,00**	**36**
		шт.		**27331,92**	**1722,38**	**30202**	**1903**	**42,8**	**1,67**	**2**
26	**Прайс-листстр.4**	**Стоимость обрудования (блок трансформатора,блок выключателя, блок секционного выключателя, блок опорных изоляторов) ТОО "Alageum Electric"**	**0,221**	**55629821,43**	**--**	**12294191**	**--**	**--**	**--**	**--**
		компл		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
27	**Ц13-080101-0107 13-080101-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Трансформатор трехфазный 35 кВ мощностью 4000, 6300 КВХА. Монтаж оборудования**	**0,442**	**406030,89**	**124838,33**	**179466**	**55179**	**65297**	**311,00**	**137**
		шт.		**257582,64**	**36623,49**	**113852**	**16188**	**42,8**	**34,01**	**15**
28	**Прайс-листстр.5**	**Трансформатор силовой типа ТМН-4000/35/6кВ ТОО "Alageum Electric"**	**0,442**	**20152329,46**	**--**	**8907330**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
29	**Ц13-080101-2705 13-080101-2705 РСНБ РК 2015**	**Ячейка распределительного устройства 110 кВ совмещенного секционного и обходного выключателя. Монтаж оборудования**	**0,221**	**391004,64**	**177710,71**	**86412**	**39274**	**25313**	**202,00**	**45**
		ячейка		**167304,48**	**53785,28**	**36974**	**11887**	**42,8**	**53,54**	**12**
30	**Прайс-листстр.5**	**Отдельно стоящая ячейка типа КРН-IV ТОО "Alageum Electric"**	**0,221**	**38205080,36**	**--**	**8443323**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
31	**Ц13-080101-2701 13-080101-2701 РСНБ РК 2015**	**Ячейка распределительного устройства 110 кВ линии. Монтаж оборудования**	**0,221**	**572385,03**	**289535,91**	**126497**	**63987**	**38709**	**286,00**	**63**
		ячейка		**236876,64**	**103567,14**	**52350**	**22888**	**42,8**	**116,31**	**26**
32	**Прайс-листстр.5**	**Релейные шкафы ОПУ без здания ТОО "Alageum Electric"**	**0,221**	**48866071,43**	**--**	**10799402**	**--**	**--**	**--**	**--**
		к-т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**40881542**	**166515**			**288**
			Тенге			**238869**	**53533**			**55**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**40444245**				
	Накладные расходы -		Тенге			**1658214**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**3368197**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**45470655**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**437297**				
	Материалы -		Тенге			**31913**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**292401**			
		Накладные расходы -	Тенге			**148208**				
		Сметная прибыль -	Тенге			**46840**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**632345**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**343**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**292401**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			**46103001**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**343**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**292401**			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**41552841**	**227266**			**358**
			Тенге			**296425**	**73648**			**80**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**40444245**				
	Накладные расходы -		Тенге			**1658214**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**3368197**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**45470655**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**1097741**				
	Материалы -		Тенге			**58126**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**370073**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**515924**				
		Накладные расходы -	Тенге			**209893**				
		Сметная прибыль -	Тенге			**104611**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**1412244**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**438**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**370073**			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**10856**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**10856**				
		Накладные расходы -	Тенге			**445**				
		Сметная прибыль -	Тенге			**904**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**12205**				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			**46895105**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**438**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**370073**			
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			46 895 105,00				
		НДС, 12 %	Тенге			5 627 412,60				
		ВСЕГО ПО АКТУ:	Тенге			52 522 517,60				

Принял:
Генподрядчик: АО "Электромонтаж"

Сдал:
Подрядчик: ТОО "Динара"

Директор _____