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

Подрядчик **АО Alageum Electric**

Стройка **Строительство инженерно-коммуникационной структуры к участкам нового строительства ИЖС в п.Шортанды Шортандинского района**

Объект **Электроснабжение (Квартал №4)**

Договор подряда (контракт) № 05/03 от 11.03.2019 г.

Дата составления	Отчетный период	
	с	по
15.12.2019	12.03.2019	15.12.2019

Акт приемки выполненных работ № 1

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость, тенге	
				на единицу измерения	по проекту	на.единицу измерения	по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8
		РАЗДЕЛ 1. Электроснабжение					
1	**13-080103-3401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Шкаф комплектных распределительных устройств с выключателем напряжением 6-10 кВ, на ток до 3200 А. Монтаж оборудования**	**шт.**	**2,0000**		**84348,85**	**168698**
		Итого оплата труда:				**43887,91**	**87776**
		Итого эксплуатация машин:				**58764,87**	**117530**
		Итого материалов:				**1681,78**	**3364**
		Накладные расходы	%	--		23156,86	46314
		Сметная прибыль	%	8		8600,46	17201
		Сметная стоимость:				**116106,16**	**232212**
2	**Прайслист АО"KEMONT" стр.1**	**Комплектное распределительное устройство КРУН К-59 (на основании опросного листа)**	**компл**	**2,0000**		**4490827,44**	**8981655**
		Накладные расходы	%	--		190411,08	380822
		Сметная прибыль	%	8		374499,08	748998
		Сметная стоимость:				**5055737,61**	**10111475**
3	**13-080103-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трансформатор силовой, автотрансформатор или масляный реактор, масса до 1 т. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1,0000**		**39032,15**	**39032**
		Итого оплата труда:				**20834,46**	**20834**
		Итого эксплуатация машин:				**13260,99**	**13261**
		Итого материалов:				**9551,81**	**9552**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	--		10950,20	10950
		Сметная прибыль	%	8		3998,59	3999
		Сметная стоимость:				**53980,94**	**53981**
4	**51-080101-0105 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**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.**	**2,0000**		**682510,00**	**1365020**
		Накладные расходы	%	--		28938,42	57877
		Сметная прибыль	%	8		56915,87	113832
		Сметная стоимость:				**768364,30**	**1536729**
5	**13-080305-1002 РСНБ РК 2015**	**Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании**	**шт.**	**2,0000**		**827,24**	**1654**
		Итого оплата труда:				**785,40**	**1571**
		Итого эксплуатация машин:				**56,32**	**113**
		Итого материалов:				**5,50**	**11**
		Накладные расходы	%	--		385,48	771
		Сметная прибыль	%	8		97,02	194
		Сметная стоимость:				**1309,74**	**2619**
6	**23-070501-0305 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Счетчики электронные трехфазные учета активно-реактивной энергии прямого и трансформаторного включения, многотарифные, типа Меркурий 230 ART-00 C(R)N, 3x57,7/100 В, 5(7,5) А, ЖКИ, A/R-0,5S/1,0**	**шт.**	**2,0000**		**17487,00**	**34974**
		Накладные расходы	%	--		741,45	1483
		Сметная прибыль	%	8		1458,28	2917
		Сметная стоимость:				**19686,72**	**39373**
		Фундамент под КРУН -2шт					
7	**11-010104-0105 РСНБ РК 2015**	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м/Срезка растительного грунта с перемещением до 20м/**	**м3 грунта**	**21,6150**		**19,70**	**426**
		Итого оплата труда:				**6,30**	**136**
		Итого эксплуатация машин:				**19,70**	**426**
		Накладные расходы	%	--		4,72	102
		Сметная прибыль	%	8		1,95	42
		Сметная стоимость:				**26,37**	**570**
8	**11-010104-0113 РСНБ РК 2015**	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта**	**м3 грунта**	**21,6150**		**17,05**	**369**
		Итого оплата труда:				**5,45**	**118**
		Итого эксплуатация машин:				**17,05**	**369**
		Накладные расходы	%	--		4,08	88
		Сметная прибыль	%	8		1,69	37
		Сметная стоимость:				**22,82**	**493**
9	**11-010101-0315 РСНБ РК 2015**	**Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3**	**м3 грунта**	**33,9994**		**117,29**	**3988**
		Итого оплата труда:				**46,40**	**1577**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				**107,19**	**3645**
		Накладные расходы	%	--		33,56	1141
		Сметная прибыль	%	8		12,07	410
		Сметная стоимость:				**162,92**	**5539**
10	**11-010101-0315 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10,**	**Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1**	**м3 грунта**	**84,9985**		**129,02**	**10967**
		Итого оплата труда:				**51,04**	**4338**
		Итого эксплуатация машин:				**117,91**	**10022**
		Накладные расходы	%	--		36,91	3137
		Сметная прибыль	%	8		13,27	1128
		Сметная стоимость:				**179,21**	**15232**
11	**11-010205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Кзтр=1,15 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	**м3 грунта**	**2,1196**		**1579,79**	**3348**
		Итого оплата труда:				**1579,79**	**3348**
		Накладные расходы	%	--		1040,23	2205
		Сметная прибыль	%	8		209,60	444
		Сметная стоимость:				**2829,61**	**5998**
12	**11-010205-1202 РСНБ РК 2015**	**Котлованы. Водоотлив**	**м3 мокрого грунта**	**28,8375**		**1214,96**	**35036**
		Итого оплата труда:				**705,57**	**20347**
		Итого эксплуатация машин:				**1214,96**	**35036**
		Накладные расходы	%	--		486,19	14020
		Сметная прибыль	%	8		136,09	3925
		Сметная стоимость:				**1837,23**	**52981**
13	**11-010201-0502 РСНБ РК 2015**	**Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м3 уплотненного грунта**	**5,7105**		**143,06**	**817**
		Итого оплата труда:				**108,92**	**622**
		Итого эксплуатация машин:				**60,82**	**347**
		Накладные расходы	%	--		73,17	418
		Сметная прибыль	%	8		17,30	99
		Сметная стоимость:				**233,52**	**1334**
14	**11-110101-0204 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками /Подушка/**	**м3 подстилающего слоя**	**13,3245**		**7255,33**	**96674**
		Итого оплата труда:				**2816,05**	**37522**
		Итого эксплуатация машин:				**1190,77**	**15866**
		Итого материалов:				**3718,02**	**49541**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	--		2095,31	27919
		Сметная прибыль	%	8		748,05	9967
		Сметная стоимость:				**10098,70**	**134560**
15	**11-010205-0501 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную./с разравниванием лишнего грунта на месте/ Группа грунтов 1**	**м3 грунта**	**121,1175**		**598,07**	**72436**
		Итого оплата труда:				**598,07**	**72436**
		Накладные расходы	%	--		393,80	47696
		Сметная прибыль	%	8		79,35	9611
		Сметная стоимость:				**1071,22**	**129743**
16	**11-060101-0101 РСНБ РК 2015**	**Подготовка бетонная./Бетон В3,5 сульфатостойкий W4/ Устройство**	**м3**	**0,9760**		**3239,66**	**3162**
		Итого оплата труда:				**1088,59**	**1062**
		Итого эксплуатация машин:				**656,18**	**640**
		Итого материалов:				**1649,65**	**1610**
		Накладные расходы	%	--		687,71	671
		Сметная прибыль	%	8		314,19	307
		Сметная стоимость:				**4241,56**	**4140**
17	**21-020101-2201 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Бетон тяжелый класса В3,5, сульфатостойкий W4 ГОСТ 7473-2010**	**м3**	**0,9955**		**17587,06**	**17508**
		Накладные расходы	%	--		745,69	742
		Сметная прибыль	%	8		1466,62	1460
		Сметная стоимость:				**19799,38**	**19711**
18	**11-060101-0120 РСНБ РК 2015**	**Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. /Бетон тяжелый класса В12,5, F150, W4, сульфатостойкий/.Устройство**	**м3**	**9,0280**		**24408,11**	**220356**
		Итого оплата труда:				**3092,78**	**27922**
		Итого эксплуатация машин:				**1286,38**	**11613**
		Итого материалов:				**20294,15**	**183216**
		Накладные расходы	%	--		2598,50	23459
		Сметная прибыль	%	8		2160,53	19505
		Сметная стоимость:				**29167,14**	**263321**
19	**21-050309-0303 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	**т**	**0,0433**		**159860,81**	**6914**
		Накладные расходы	%	--		6778,10	293
		Сметная прибыль	%	8		13331,11	577
		Сметная стоимость:				**179970,02**	**7784**
20	**11-060301-0408 РСНБ РК 2015**	**Детали закладные весом до 20 кг. Установка**	**т**	**0,1365**		**201762,23**	**27531**
		Итого оплата труда:				**47052,62**	**6420**
		Итого эксплуатация машин:				**849,89**	**116**
		Итого материалов:				**154210,74**	**21042**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	--		32342,83	4413
		Сметная прибыль	%	8		18728,40	2556
		Сметная стоимость:				**252833,46**	**34500**
21	**11-080101-0307 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**	**43,9200**		**732,11**	**32154**
		Итого оплата труда:				**180,65**	**7934**
		Итого эксплуатация машин:				**13,37**	**587**
		Итого материалов:				**539,80**	**23708**
		Накладные расходы	%	--		126,71	5565
		Сметная прибыль	%	8		68,71	3018
		Сметная стоимость:				**927,52**	**40737**
22	**11-130301-0406 РСНБ РК 2015**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**м2**	**3,1384**		**62,73**	**197**
		Итого оплата труда:				**28,02**	**88**
		Итого эксплуатация машин:				**1,05**	**3**
		Итого материалов:				**33,83**	**106**
		Накладные расходы	%	--		18,49	58
		Сметная прибыль	%	8		6,50	20
		Сметная стоимость:				**87,73**	**275**
23	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 -за 2 раза**	**м2**	**3,1384**		**124,44**	**391**
		Итого оплата труда:				**34,64**	**109**
		Итого эксплуатация машин:				**1,65**	**5**
		Итого материалов:				**88,49**	**278**
		Накладные расходы	%	--		24,85	78
		Сметная прибыль	%	8		11,94	37
		Сметная стоимость:				**161,23**	**506**
		Заземление					
24	**11-010205-0302 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.**	**м3 грунта**	**2,5200**		**1144,77**	**2885**
		Итого оплата труда:				**1144,77**	**2885**
		Накладные расходы	%	--		753,79	1900
		Сметная прибыль	%	8		151,88	383
		Сметная стоимость:				**2050,45**	**5167**
25	**11-010205-0501 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1**	**м3 грунта**	**2,5200**		**598,07**	**1507**
		Итого оплата труда:				**598,07**	**1507**
		Накладные расходы	%	--		393,80	992
		Сметная прибыль	%	8		79,35	200
		Сметная стоимость:				**1071,22**	**2699**
26	**13-080208-0104 РСНБ РК 2015**	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования**	**шт.**	**14,0000**		**1200,44**	**16806**
		Итого оплата труда:				**611,70**	**8564**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				**122,83**	**1720**
		Итого материалов:				**493,88**	**6914**
		Накладные расходы	%	--		323,81	4533
		Сметная прибыль	%	8		121,94	1707
		Сметная стоимость:				**1646,18**	**23047**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**11144505**
		В том числе:					
	Стоимость оборудования -		Тенге				**10346675**
	Накладные расходы -		Тенге				**438699**
	Сметная прибыль -		Тенге				**862830**
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге				**11648204**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге				**226190**
	Материалы -		Тенге				**19841**
	Всего заработная плата -		Тенге				**118745**
		Накладные расходы -	Тенге				**62568**
		Сметная прибыль -	Тенге				**23101**
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге				**311859**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**140**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**118745**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**571640**
	Материалы -		Тенге				**279501**
	Всего заработная плата -		Тенге				**188373**
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				**59397**
		Накладные расходы -	Тенге				**136382**
		Сметная прибыль -	Тенге				**56642**
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**764663**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**259**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**188373**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**12724726**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**399**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**307118**
		РАЗДЕЛ 2. Сети КЛ-10кВ					
27	**11-010205-0302 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.**	**м3 грунта**	**31,6800**		**1144,77**	**36266**
		Итого оплата труда:				**1144,77**	**36266**
		Накладные расходы	%	--		753,79	23880
		Сметная прибыль	%	8		151,88	4812
		Сметная стоимость:				**2050,45**	**64958**
28	**11-010205-0501 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную./с разравниванием лишнего грунта на месте/ Группа грунтов 1**	**м3 грунта**	**31,6800**		**598,07**	**18947**
		Итого оплата труда:				**598,07**	**18947**
		Накладные расходы	%	--		393,80	12476
		Сметная прибыль	%	8		79,35	2514
		Сметная стоимость:				**1071,22**	**33936**

1	2	3	4	5	6	7	8
29	**13-080201-0301 РСНБ РК 2015**	**Кабель в траншее один. Устройство постели**	**м кабеля**	**32,0000**		**332,25**	**10632**
		Итого оплата труда:				**150,95**	**4830**
		Итого эксплуатация машин:				**281,03**	**8993**
		Накладные расходы	%	--		81,43	2606
		Сметная прибыль	%	8		33,09	1059
		Сметная стоимость:				**446,78**	**14297**
30	**21-010401-0101 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Песок природный ГОСТ 8736-2014**	**м3**	**10,5600**		**1223,11**	**12916**
		Накладные расходы	%	--		51,86	548
		Сметная прибыль	%	8		102,00	1077
		Сметная стоимость:				**1376,97**	**14541**
31	**13-080201-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий**	**м кабеля**	**32,0000**		**381,98**	**12223**
		Итого оплата труда:				**224,14**	**7172**
		Итого эксплуатация машин:				**205,80**	**6586**
		Итого материалов:				**22,52**	**721**
		Накладные расходы	%	--		116,19	3718
		Сметная прибыль	%	8		39,85	1275
		Сметная стоимость:				**538,03**	**17217**
32	**13-080201-0401 РСНБ РК 2015**	**Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель**	**м кабеля**	**32,0000**		**290,01**	**9280**
		Итого оплата труда:				**135,96**	**4351**
		Итого эксплуатация машин:				**238,79**	**7641**
		Накладные расходы	%	--		72,96	2335
		Сметная прибыль	%	8		29,04	929
		Сметная стоимость:				**392,00**	**12544**
33	**21-030101-0103 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012**	**1000 шт.**	**0,1300**		**46163,32**	**6001**
		Накладные расходы	%	--		1957,32	254
		Сметная прибыль	%	8		3849,65	500
		Сметная стоимость:				**51970,30**	**6756**
34	**13-080201-0904 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**м кабеля**	**379,0000**		**465,97**	**176602**
		Итого оплата труда:				**286,00**	**108393**
		Итого эксплуатация машин:				**237,90**	**90163**
		Итого материалов:				**23,20**	**8791**
		Накладные расходы	%	--		147,35	55847

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль	%	8		49,07	18596
		Сметная стоимость:				**662,39**	**251044**
35	**13-080201-0813 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине**	**м кабеля**	**68,0000**		**576,11**	**39175**
		Итого оплата труда:				**354,59**	**24112**
		Итого эксплуатация машин:				**266,00**	**18088**
		Итого материалов:				**45,48**	**3093**
		Накладные расходы	%	--		182,63	12419
		Сметная прибыль	%	8		60,70	4128
		Сметная стоимость:				**819,43**	**55721**
36	**23-060109-1008 РСНБ РК 2015 прим. в ценах III квартала 2017 года**	**Кабели силовые АСБл 3х150-10 ГОСТ 18410-73 / Кабель ААБл 3х150/**	**км**	**0,5090**		**4240011,08**	**2158166**
		Накладные расходы	%	--		179776,47	91506
		Сметная прибыль	%	8		353583,00	179974
		Сметная стоимость:				**4773370,55**	**2429646**
37	**11-340201-0301 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий**	**канало-километр трубопровода**	**0,1360**		**101118,22**	**13752**
		Итого оплата труда:				**99715,42**	**13561**
		Итого материалов:				**1402,80**	**191**
		Накладные расходы	%	--		68836,24	9362
		Сметная прибыль	%	8		13596,36	1849
		Сметная стоимость:				**183550,81**	**24963**
38	**23-010801-0110 РСНБ РК 2015 прим. в ценах III квартала 2017 года**	**Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 125, толщина стенки 3,2 мм /Труба двухстенная жесткая электротехническая диам.125/**	**м**	**136,0000**		**937,77**	**127537**
		Накладные расходы	%	--		39,76	5408
		Сметная прибыль	%	8		78,20	10636
		Сметная стоимость:				**1055,73**	**143580**
39	**13-080201-2508 РСНБ РК 2015**	**Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 185 мм2. Монтаж оборудования**	**шт.**	**8,0000**		**35109,12**	**280873**
		Итого оплата труда:				**14753,72**	**118030**
		Итого эксплуатация машин:				**28212,64**	**225701**
		Итого материалов:				**67,29**	**538**
		Накладные расходы	%	--		8070,96	64568
		Сметная прибыль	%	8		3454,41	27635
		Сметная стоимость:				**46634,49**	**373076**

1	2	3	4	5	6	7	8
40	**23-061703-1106 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Муфты концевые для кабелей с бумажной изоляцией, внутренней установки на напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 10кВТп-3-150/240-СЛ-нб ГОСТ 13781.0-86**	**шт.**	**2,0000**		**10036,85**	**20074**
		Накладные расходы	%	--		425,56	851
		Сметная прибыль	%	8		836,99	1674
		Сметная стоимость:				**11299,41**	**22599**
41	**23-061703-1103 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Муфты концевые для кабелей с бумажной изоляцией, наружной установки на напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 10КнТп-3-150/240-СЛ-нб ГОСТ 13781.0-86**	**шт.**	**6,0000**		**11325,11**	**67951**
		Накладные расходы	%	--		480,18	2881
		Сметная прибыль	%	8		944,42	5667
		Сметная стоимость:				**12749,72**	**76498**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				**2990395**
В том числе:							
Стоимость монтажных работ -			Тенге				**528785**
Материалы -			Тенге				**13143**
Всего заработная плата -			Тенге				**266888**
		Накладные расходы -	Тенге				**141492**
		Сметная прибыль -	Тенге				**53622**
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге				**723899**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**303**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**266888**
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**2461609**
Материалы -			Тенге				**191**
Всего заработная плата -			Тенге				**68774**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**2392644**
		Накладные расходы -	Тенге				**147165**
		Сметная прибыль -	Тенге				**208702**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**2817477**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**95**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**68774**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**3541376**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**398**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**335663**
РАЗДЕЛ 3. Башмак под опоры ВЛ-10кВ - 423шт							
42	**11-010101-0315 РСНБ РК 2015**	**Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3**	**м3 грунта**	**2770,6500**		**117,29**	**324978**
		Итого оплата труда:				**46,40**	**128547**
		Итого эксплуатация машин:				**107,19**	**296997**
		Накладные расходы	%	--		33,56	92971
		Сметная прибыль	%	8		12,07	33436

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				**162,92**	**451385**
43	**11-010101-0315 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10,**	**Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1**	**м3 грунта**	**3878,9100**		**129,02**	**500466**
		Итого оплата труда:				**51,04**	**197962**
		Итого эксплуатация машин:				**117,91**	**457375**
		Накладные расходы	%	--		36,91	143176
		Сметная прибыль	%	8		13,27	51491
		Сметная стоимость:				**179,21**	**695133**
44	**11-010205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.177 прим. Кзтр=1,2 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,2. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	**м3 грунта**	**118,4400**		**1648,48**	**195245**
		Итого оплата труда:				**1648,48**	**195245**
		Накладные расходы	%	--		1085,45	128561
		Сметная прибыль	%	8		218,71	25905
		Сметная стоимость:				**2952,64**	**349711**
45	**11-010205-1202 РСНБ РК 2015**	**Котлованы. Водоотлив**	**м3 мокрого грунта**	**2820,0000**		**1214,96**	**3426176**
		Итого оплата труда:				**705,57**	**1989702**
		Итого эксплуатация машин:				**1214,96**	**3426176**
		Накладные расходы	%	--		486,19	1371042
		Сметная прибыль	%	8		136,09	383777
		Сметная стоимость:				**1837,23**	**5180996**
46	**11-010104-0405 РСНБ РК 2015**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**5414,4000**		**13,61**	**73704**
		Итого оплата труда:				**4,35**	**23558**
		Итого эксплуатация машин:				**13,61**	**73704**
		Накладные расходы	%	--		3,26	17638
		Сметная прибыль	%	8		1,35	7307
		Сметная стоимость:				**18,22**	**98650**
47	**11-010205-0501 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную./с разравниванием лишнего грунта на месте/ Группа грунтов 1**	**м3 грунта**	**1353,6000**		**598,07**	**809541**
		Итого оплата труда:				**598,07**	**809541**
		Накладные расходы	%	--		393,80	533049
		Сметная прибыль	%	8		79,35	107407
		Сметная стоимость:				**1071,22**	**1449998**
48	**11-060101-0105 РСНБ РК 2015**	**Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство**	**м3**	**236,8800**		**7632,98**	**1808101**
		Итого оплата труда:				**5071,36**	**1201304**
		Итого эксплуатация машин:				**1156,35**	**273915**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого материалов:				**1682,90**	**398645**
		Накладные расходы	%	--		2887,54	684000
		Сметная прибыль	%	8		841,64	199368
		Сметная стоимость:				**11362,16**	**2691468**
49	**21-020101-2715 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Бетон тяжелый класса B15, F150, W8, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010**	**м3**	**240,4332**		**19242,06**	**4626430**
		Накладные расходы	%	--		815,86	196161
		Сметная прибыль	%	8		1604,63	385807
		Сметная стоимость:				**21662,56**	**5208398**
50	**21-050309-0303 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	**т**	**17,2499**		**159860,81**	**2757589**
		Накладные расходы	%	--		6778,10	116922
		Сметная прибыль	%	8		13331,11	229961
		Сметная стоимость:				**179970,02**	**3104472**
51	**21-050301-3201 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**1,8274**		**142785,22**	**260920**
		Накладные расходы	%	--		6054,09	11063
		Сметная прибыль	%	8		11907,15	21759
		Сметная стоимость:				**160746,46**	**293742**
52	**11-080101-0307 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**	**2030,4000**		**732,11**	**1486475**
		Итого оплата труда:				**180,65**	**366801**
		Итого эксплуатация машин:				**13,37**	**27136**
		Итого материалов:				**539,80**	**1096004**
		Накладные расходы	%	--		126,71	257262
		Сметная прибыль	%	8		68,71	139499
		Сметная стоимость:				**927,52**	**1883236**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге				**16269625**
В том числе:							
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**16269625**
Материалы -			Тенге				**1494649**
Всего заработная плата -			Тенге				**4912661**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**7644939**
Накладные расходы -			Тенге				**3551845**
Сметная прибыль -			Тенге				**1585718**

1	2	3	4	5	6	7	8
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**21407188**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**6696**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**4912661**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**21407188**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**6696**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**4912661**
		РАЗДЕЛ 4. Демонтажные работы					
53	**13-080103-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 К=0,5**	**Трансформатор силовой, автотрансформатор или масляный реактор, масса до 1 т. Демонтаж оборудования /Трансформатора собственных нужд ТМ-100кВА 10/04кВ в ТСН-10кВ/**	**шт.**	**2,0000**		**14740,17**	**29480**
		Итого оплата труда:				**10417,23**	**20834**
		Итого эксплуатация машин:				**6630,50**	**13261**
		Накладные расходы	%	--		5272,60	10545
		Сметная прибыль	%	8		1601,02	3202
		Сметная стоимость:				**21613,79**	**43228**
54	**11-330204-0206 РСНБ РК 2015 К=0,3**	**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**	**2,1700**		**30504,62**	**66195**
		Итого оплата труда:				**18760,94**	**40711**
		Итого эксплуатация машин:				**17564,72**	**38115**
		Накладные расходы	%	--		13359,70	28991
		Сметная прибыль	%	8		3509,15	7615
		Сметная стоимость:				**47373,46**	**102800**
55	**11-330202-0101 РСНБ РК 2015 К=0,8**	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Демонтаж**	**опора**	**38,0000**		**4305,04**	**163591**
		Итого оплата труда:				**2651,99**	**100776**
		Итого эксплуатация машин:				**2405,68**	**91416**
		Накладные расходы	%	--		1888,19	71751
		Сметная прибыль	%	8		495,46	18827
		Сметная стоимость:				**6688,69**	**254170**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4			Тенге				**259267**
		В том числе:					
	Стоимость монтажных работ -		Тенге				**29480**
	Всего заработная плата -		Тенге				**20834**
		Накладные расходы -	Тенге				**10545**
		Сметная прибыль -	Тенге				**3202**
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге				**43228**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**23**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**20834**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**229787**
	Всего заработная плата -		Тенге				**141487**
		Накладные расходы -	Тенге				**100742**
		Сметная прибыль -	Тенге				**26442**

1	2	3	4	5	6	7	8
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**356971**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**168**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**141487**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				**400198**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**191**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**162321**
		РАЗДЕЛ 5. Монтаж трансформатора собственных нужд					
56	**13-080103-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трансформатор силовой, автотрансформатор или масляный реактор, масса до 1 т. Монтаж оборудования /Трансформатор собственных нужд/**	**шт.**	**2,0000**		**39032,15**	**78064**
		Итого оплата труда:				**20834,46**	**41669**
		Итого эксплуатация машин:				**13260,99**	**26522**
		Итого материалов:				**9551,81**	**19104**
		Накладные расходы	%	--		10950,20	21900
		Сметная прибыль	%	8		3998,59	7997
		Сметная стоимость:				**53980,94**	**107962**
57	**51-080101-0105 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**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 /в ТСН-10кВ/**	**шт.**	**2,0000**		**682510,00**	**1365020**
		Накладные расходы	%	--		28938,42	57877
		Сметная прибыль	%	8		56915,87	113832
		Сметная стоимость:				**768364,30**	**1536729**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5			Тенге				**1443084**
		В том числе:					
	Стоимость оборудования -		Тенге				**1365020**
	Накладные расходы -		Тенге				**57877**
	Сметная прибыль -		Тенге				**113832**
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге				**1536729**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге				**78064**
	Материалы -		Тенге				**19104**
	Всего заработная плата -		Тенге				**41669**
		Накладные расходы -	Тенге				**21900**
		Сметная прибыль -	Тенге				**7997**
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге				**107962**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**47**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**41669**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				**1644690**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**47**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**41669**
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:							
	Итого прямые затраты:		Тенге				**32106876**
	в том числе:						

1	2	3	4	5	6	7	8
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				**3178685**
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**5293089**
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				**2580746**
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				**11923408**
		- перевозка грузов	Тенге				**0**
		- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге				**11711695**
	Накладные расходы I уровня		Тенге				**3173335**
	Итого с накладными расходами I уровня		Тенге				**35280211**
	Накладные расходы II уровня		Тенге				**1495881**
	ИТОГО:		Тенге				**36776092**
	Сметная прибыль		Тенге				**2942087**
	ИТОГО по смете:		Тенге				**39718180**
		Всего	Тенге				39718180,00
		НДС, 12 %	Тенге				4766181,60
		ВСЕГО ПО АКТУ:	Тенге				44484361,60

Принял:
Генподрядчик: АО "Электромонтаж"

Сдал:
Подрядчик: АО Alageum Electric