Приложение 4-1 к приказу и.о. Министра индустрии и инфраструктурного развития РК от 05.08.2021 года №420

Заказчик: *ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата района Беимбета Майлина"*

Подрядчик: *Товарищество с ограниченной ответственностью «АиФ»*

Наименование строительства и его адрес: *Строительство инженерных сетей для пастбищ площадью 2531 га в Тарановском районе, Костанайской области Тарановский район Костанайской области*

Акт выполненных работ №1 за ноябрь 2021г.

Предоставляется ежемесячно субподрядчиком генподрядчику, генподрядчиком - застройщику и финансирующему банку

код заказчика	код подрядчика	договор номер	договор дата	источник финансирования наимен.	источник финансирования код	организационно-правовая форма наимен.	организационно-правовая форма код
		19	09.04.2020				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге									
	с начала года по отчётный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце (за ноябрь) без НДС	из графы 1							
			Строительно-монтажные работы в текущих ценах	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в СМР в текущих ценах	дополнительные затраты		Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Строительно-монтажные работы по объекту: Строительство инженерных сетей для пастбищ площадью 2531 га в Тарановском районе, Костанайской области.	**46370001,08**	**7110716,10**							**853285,93**	**7964002,03**

Подрядчик:
ТОО «АиФ», БИН 971140001857
Директор _____ Мастега С.В

Эксперт(ы) технического надзора:
Директор регионального подразделения Костанайской области
ТОО «Дирекция строящихся предприятий «СТРОЙИНТЕГРАЦИЯ» _____ Баженов А.М
ИИН 900709350792
№KZ10VJE00049293; №KZ43VJE00022121; №KZ91VJE00023003

Заказчик:
ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата района Беимбета Майлина" БИН 060140005837
Руководитель _____ Н.Толеухан

Приложение 4-1 к приказу и.о. Министра индустрии и инфраструктурного развития РК от 05.08.2021 года №420

Заказчик: ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата района Беимбета Майлина"

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью «АиФ»

Наименование строительства и его адрес: Строительство инженерных сетей для пастбищ площадью 2531 га в Тарановском районе, Костанайской области
Тарановский район Костанайской области

Справка
о стоимости выполненных строительных работ и затрат
(по ресурсному методу)
за ноябрь 2021г.

код заказчика	код подрядчика	договор номер	договор дата	источник финансирования наимен.	источник финансирования код	организационно-правовая форма наимен.	организационно-правовая форма код
		19	09.04.2020				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге									
	с начала года по отчётный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце (за ноябрь) без НДС	из графы 1							
			Строительно-монтажные работы в текущих ценах	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в СМР в текущих ценах	дополнительные затраты		Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Строительно-монтажные работы по объекту: Строительство инженерных сетей для пастбищ площадью 2531 га в Тарановском районе, Костанайской области.	**46370001,08**	**7110716,10**							**853285,93**	**7964002,03**

Подрядчик:
ТОО «АиФ», БИН 971140001857
Директор _____ Мастега С.В.

Эксперт(ы) технического надзора:
Директор регионального подразделения Костанайской области
ТОО «Дирекция строящихся предприятий «СТРОЙИНТЕГРАЦИЯ» _____ Баженов А.М.
ИИН 900709350792
№KZ10VJE00049293; №KZ43VJE00022121; №KZ91VJE00023003

Заказчик:
ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата района Беимбета Майлина", БИН 060140005837
Руководитель _____ Н.Толеухан

Форма 2-В

Заказчик **ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата района Беимбета Майлина"**

Подрядчик **ТОО "АнФ"**

Стройка **Строительство инженерных сетей для пастбищ площадью 2531 га в Тарановском районе, Костанайской области**

Договор подряда (контракт) №19 от 09-04-2020

Дата составления	Отчетный период	
	с	по
25.11.2021	01.11.2021	30.11.2021

Акт приемки выполненных работ
(по ресурсному методу) №1
за ноябрь месяц 2021г.
на Электроснабжение. Лок. см. № 4-1-1

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2018 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 НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 1. Электрооборудование.											
		1.1 КТПН-В-К-1000-6/0,4.									
1	1107-0501-0104 РСНБ РК 2015	**Блоки стен подвалов массой более 1,5 т. Установка**	шт. сборных конструкций	2	3928,77	2227,08	7858	4454	1299	4390	13227
		НР - 118%; СП - 8%			1052,44	807,55	2105	1615		980	
2	1107-0501-0102 РСНБ РК 2015	**Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка**	шт. сборных конструкций	2	1832,65	941,13	3665	1882	635	2131	6260
		НР - 118%; СП - 8%			574,15	328,63	1148	657		464	
3	2104-1201-9911 РСНБ РК 2015	**Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78**	м3	1,358	16770,60	--	22774	--	22774	--	24596
		СП - 8%			--	--	--	--		1822	
4	2104-1201-9907 РСНБ РК 2015	**Блоки бетонные для стен подвалов объемом от 0,3 м3 до 0,5 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78**	м3	0,662	17917,20	--	11861	--	11861	--	12810
		СП - 8%			--	--	--	--		949	
5	1308-0101-0104 РСНБ РК 2015	**Трансформатор трехфазный 35 кВ мощностью 1000 КВХА. Монтаж оборудования**	шт.	1	64184,51	33517,15	64185	33517	1022	29377	101046
		НР - 72%; СП - 8%			29646,00	11154,94	29646	11155		7485	
7	5108-0101-0109 РСНБ РК 2015	**Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный модели ТМ-1000/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой модели ТМГ-1000/6(10)/0,4, номинальная мощность 1000 кВА, класс напряжения 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85**	шт.	1	2646180,00	--	2646180	--		--	2646180
					--	--	--	--	2646180	--	
		1.2 Установка разъединителя -2 к-та.									
8	1133-0208-0103 РСНБ РК 2015	**Разъединители. Установка с помощью механизмов**	комплект	2	11174,94	3298,13	22350	6596	234	14442	39735
		НР - 80%; СП - 8%			7759,84	1266,54	15520	2533		2943	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	5108-0301-1103 РСНБ РК 2015	Разъединитель РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный)	шт.	2	43913,70	--	87827	--		--	87827
					--	--	--	--	87827	--	
10	2404-0102-0102 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые стеклянные ШС 10 (без колпачка) ГОСТ 1232-93	шт.	8	957,60	--	7661	--	7661	--	8274
		СП - 8%			--	--	--	--		613	
11	2404-0109-0402 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	8	45,90	--	367	--	367	--	397
		СП - 8%			--	--	--	--		29	
12	СТ2901-0001-0001 пл	Крепление провода СШ-2	шт	2	200,70	--	401	--	401	--	434
		СП - 8%			--	--	--	--		32	
13	2404-0204-1302 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	12	344,70	--	4136	--	4136	--	4467
		СП - 8%			--	--	--	--		331	
14	2306-1004-0105 РСНБ РК 2015	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 50/8 мм2 ГОСТ 839-80	т	0,00234	813456,90	--	1903	--	1903	--	2056
		СП - 8%			--	--	--	--		152	
15	СТ2901-0001-0001 пл	Кронштейн РА1	шт	2	7633,80	--	15268	--	15268	--	16489
		СП - 8%			--	--	--	--		1221	
16	СТ2901-0001-0001 пл	Кронштейн РА2	шт	2	3213,90	--	6428	--	6428	--	6942
		СП - 8%			--	--	--	--		514	
17	СТ2901-0001-0001 пл	Кронштейн РА3	шт	4	6267,60	--	25070	--	25070	--	27076
		СП - 8%			--	--	--	--		2006	
18	СТ2901-0001-0001 пл	Кронштейн РА4	шт	2	963,90	--	1928	--	1928	--	2082
		СП - 8%			--	--	--	--		154	
19	СТ2901-0001-0001 пл	Кронштейн РА5	шт	2	963,90	--	1928	--	1928	--	2082
		СП - 8%			--	--	--	--		154	
20	СТ2901-0001-0001 пл	Хомут Х7	шт	3	963,90	--	2892	--	2892	--	3123
		СП - 8%			--	--	--	--		231	
21	СТ2901-0001-0001 пл	Хомут Х8	шт	1	963,90	--	964	--	964	--	1041
		СП - 8%			--	--	--	--		77	
22	СТ2901-0001-0001 пл	Проводник ЗП1	м	9	963,90	--	8675	--	8675	--	9369
		СП - 8%			--	--	--	--		694	
		1.3 Ограждение.									
23	1101-0205-0405 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 1	м3 грунта	1,44	816,68	--	1176	--	--	847	2185
		НР - 72%; СП - 8%			816,68	--	1176	--		162	
24	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015	Фундаменты-столбы бетонные, бетон класса В15. Устройство	м3	1,44	22393,72	993,94	32247	1431	24980	5570	40842

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 91%; СП - 8%			4052,79	197,81	5836	285		3025	
25	1106-0301-0406 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона. Установка столбов из стальной трубы 76х3,5 мм	т	0,14684	57512,25	14176,59	8445	2082	196	6290	15913
		НР - 91%; СП - 8%			41998,50	5070,14	6167	744		1179	
26	2301-0201-0160 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	23,4	1321,20	--	30916	--	30916	--	33389
		СП - 8%			--	--	--	--		2473	
27	1109-0306-0103 РСНБ РК 2015	Монтаж стальных сетчатых полотен ограды и калитки	м2	33	591,49	16,57	19519	547	4378	10215	32113
		НР - 69%; СП - 8%			442,25	6,35	14594	210		2379	
28	1109-0701-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу	т конструкций	0,08974	127052,18	32448,80	11402	2912	420	6175	18983
		НР - 69%; СП - 8%			89926,20	9796,79	8070	879		1406	
29	2105-0308-0131 РСНБ РК 2015	Сетки стальные плетеные одинарные без покрытия, диаметром 3 мм, размером стороны ячейки 50 мм ГОСТ 5336-80	м2	31,85	1080,90	--	34427	--	34427	--	37181
		СП - 8%			--	--	--	--		2754	
30	2105-0201-0701 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 25 до 56 мм, толщиной от 3 до 5 мм ГОСТ 535-2005	т	0,05888	203859,00	--	12003	--	12003	--	12963
		СП - 8%			--	--	--	--		960	
31	2105-0106-2402 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0068	236493,90	--	1608	--	1608	--	1737
		СП - 8%			--	--	--	--		129	
32	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	15,5	79,49	2,00	1232	31	688	356	1715
		НР - 69%; СП - 8%			33,11	0,20	513	3		127	
33	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	31	77,87	1,42	2414	44	1770	418	3059
		НР - 69%; СП - 8%			19,34	0,20	600	6		227	
		1.4 Заземление.									
34	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	2,7	1230,77	--	3323	--	--	2393	6173
		НР - 72%; СП - 8%			1230,77	--	3323	--		457	
35	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	1,8	642,10	--	1156	--	--	832	2147
		НР - 72%; СП - 8%			642,10	--	1156	--		159	
36	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	6	2724,52	143,70	16347	862	11463	3041	20939
		НР - 72%; СП - 8%			670,32	33,60	4022	202		1551	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
37	1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	17	524,99	21,14	8925	359	6287	1706	11481
		НР - 72%; СП - 8%			134,06	5,28	2279	90		850	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				3129462	54718	244582	88183	3256333
							96155	18379	2734007	38689	
		РАЗДЕЛ 2. КРМ-1 - 1 к-т.									
67	СТ2901-0001-0001 пл	Кронштейн РА1	шт	1	7633,80	--	7634	--	7634	--	8245
		СП - 8%			--	--	--	--		611	
68	СТ2901-0001-0001 пл	Кронштейн РА2	шт	1	3213,90	--	3214	--	3214	--	3471
		СП - 8%			--	--	--	--		257	
69	СТ2901-0001-0001 пл	Кронштейн РА3	шт	2	6267,60	--	12535	--	12535	--	13538
		СП - 8%			--	--	--	--		1003	
70	СТ2901-0001-0001 пл	Кронштейн РА4	шт	2	963,90	--	1928	--	1928	--	2082
		СП - 8%			--	--	--	--		154	
71	СТ2901-0001-0001 пл	Кронштейн Р2	шт	3	1366,20	--	4099	--	4099	--	4426
		СП - 8%			--	--	--	--		328	
72	СТ2901-0001-0001 пл	Кронштейн КМ1	шт	1	1607,40	--	1607	--	1607	--	1736
		СП - 8%			--	--	--	--		129	
73	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	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	0,017	200088,90	--	3402	--	3402	--	3674
		СП - 8%			--	--	--	--		272	
74	СТ2901-0001-0001 пл	Скоба КМ3	шт	3	803,70	--	2411	--	2411	--	2604
		СП - 8%			--	--	--	--		193	
75	СТ2901-0001-0001 пл	Хомут Х7	шт	5	963,90	--	4820	--	4820	--	5205
		СП - 8%			--	--	--	--		386	
76	СТ2901-0001-0001 пл	Хомут Х8	шт	4	963,90	--	3856	--	3856	--	4164
		СП - 8%			--	--	--	--		308	
77	СТ2901-0001-0001 пл	Проводник ЗП1	м	6	963,90	--	5783	--	5783	--	6246
		СП - 8%			--	--	--	--		463	
78	2105-0304-0109 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 10 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,00093	198050,40	--	184	--	184	--	199
		СП - 8%			--	--	--	--		15	
79	2404-0102-0102 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые стеклянные ШС 10 (без колпачка) ГОСТ 1232-93	шт.	4	957,60	--	3830	--	3830	--	4137
		СП - 8%			--	--	--	--		306	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
80	2404-0109-0402 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	4	45,90	--	184	--	184	--	198
		СП - 8%			--	--	--	--		15	
81	СТ2901-0001-0001 пл	Крепление провода СШ-2	шт	2	200,70	--	401	--	401	--	434
		СП - 8%			--	--	--	--		32	
82	2404-0204-1302 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	344,70	--	2068	--	2068	--	2234
		СП - 8%			--	--	--	--		165	
83	5108-0401-1302 РСНБ РК 2015	Разрядники полимерные РВО-10кВ (п) ГОСТ 30011.1-2012	шт.	3	5791,50	--	17375	--		--	17375
					--	--	--	--	17375	--	
84	2404-0206-0607 РСНБ РК 2015	Зажимы аппаратные прессуемые А1А-95Г-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	694,80	--	2084	--	2084	--	2251
		СП - 8%			--	--	--	--		167	
85	СТ2901-0001-0001 пл	Наконечник ТМ-25-8-7	шт	2	112,50	--	225	--	225	--	243
		СП - 8%			--	--	--	--		18	
86	2306-1004-0108 РСНБ РК 2015	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 95/16 мм2 ГОСТ 839-80	т	0,00347	813154,50	--	2822	--	2822	--	3047
		СП - 8%			--	--	--	--		226	
87	2306-1002-0108 РСНБ РК 2015	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80	т	0,001	541679,40	--	542	--	542	--	585
		СП - 8%			--	--	--	--		43	
88	2113-0201-0304 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М12 ГОСТ 1759.0-87	кг	0,88	566,10	--	498	--	498	--	538
		СП - 8%			--	--	--	--		40	
89	2113-0201-0302 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М8 ГОСТ 1759.0-87	кг	0,108	196,20	--	21	--	21	--	23
		СП - 8%			--	--	--	--		2	
90	2113-0203-0105 РСНБ РК 2015	Шайбы пружинные ГОСТ 6402-70	т	0,00003	629307,00	--	19	--	19	--	20
		СП - 8%			--	--	--	--		2	
91	2404-0206-0707 РСНБ РК 2015	Зажимы аппаратные прессуемые А2А-95Г-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	648,90	--	3893	--	3893	--	4205
		СП - 8%			--	--	--	--		311	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				85434	--	68060	--	90880
							--	--	17375	5446	
		РАЗДЕЛ 3. Опора УА10-1 - 4 к-та.									
104	2404-0102-0102 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые стеклянные ШС 10 (без колпачка) ГОСТ 1232-93	шт.	8	957,60	--	7661	--	7661	--	8274
		СП - 8%			--	--	--	--		613	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
105	2404-0109-0402 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	8	45,90	--	367	--	367	--	397
		СП - 8%			--	--	--	--		29	
106	СТ2901-0001-0001 пл	Крепление провода СШ-2	шт	8	200,70	--	1606	--	1606	--	1734
		СП - 8%			--	--	--	--		128	
107	2404-0204-1202 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	12	638,10	--	7657	--	7657	--	8270
		СП - 8%			--	--	--	--		613	
108	2404-0204-1302 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	12	344,70	--	4136	--	4136	--	4467
		СП - 8%			--	--	--	--		331	
109	2404-0106-0104 РСНБ РК 2015	Изоляторы подвесные стеклянные ПС70Д 212W ГОСТ 6490-93	шт.	48	1914,30	--	91886	--	91886	--	99237
		СП - 8%			--	--	--	--		7351	
110	2404-0203-0201 РСНБ РК 2015	Зажимы натяжные клиновые коушные НКК-1-1Б ГОСТ Р 51177-98	шт.	24	1371,60	--	32918	--	32918	--	35552
		СП - 8%			--	--	--	--		2633	
111	2404-0201-0203 РСНБ РК 2015	Ушки однолапчатые типа У1-7-16 ГОСТ Р 51177-98	шт.	24	819,90	--	19678	--	19678	--	21252
		СП - 8%			--	--	--	--		1574	
112	2404-0201-0761 РСНБ РК 2015	Звенья промежуточные трехлапчатые типа ПРТ-7-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	48	600,30	--	28814	--	28814	--	31120
		СП - 8%			--	--	--	--		2305	
113	2404-0201-0602 РСНБ РК 2015	Скобы типа СК-7-1А ГОСТ Р 51177-98	шт.	24	486,90	--	11686	--	11686	--	12620
		СП - 8%			--	--	--	--		935	
114	2404-0201-0109 РСНБ РК 2015	Серьги типа СРС-7-16 ГОСТ Р 51177-98	шт.	24	405,90	--	9742	--	9742	--	10521
		СП - 8%			--	--	--	--		779	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				216151	--	216151	--	233444
							--	--	--	17291	
		РАЗДЕЛ 4. Опора УП10-1 - 3 к-та.									
127	2404-0102-0102 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые стеклянные ШС 10 (без колпачка) ГОСТ 1232-93	шт.	6	957,60	--	5746	--	5746	--	6205
		СП - 8%			--	--	--	--		460	
128	2404-0109-0404 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок К-9 (КП-24) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	6	45,90	--	275	--	275	--	297
		СП - 8%			--	--	--	--		22	
129	СТ2901-0001-0001 пл	Крепление провода СШ-2	шт	6	200,70	--	1204	--	1204	--	1301
		СП - 8%			--	--	--	--		96	
130	2404-0204-1202 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	638,10	--	1276	--	1276	--	1378
		СП - 8%			--	--	--	--		102	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
131	2404-0204-1302 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-98 *СП - 8%*	шт.	4	344,70 --	-- --	1379 --	-- --	1379	-- 110	1489
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				9880 --	-- --	9880 --	-- 790	10670
		РАЗДЕЛ 5. Провода и кабели.									
151	1133-0204-0202 РСНБ РК 2015	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 *НР - 80%; СП - 8%*	км линии	3,8051	91229,66 41139,18	47570,25 14961,35	347138 156539	181010 56929	9589	170774 41433	559345
168	1308-0206-1703 РСНБ РК 2015	Труба стальная диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами *НР - 72%; СП - 8%*	м	10	550,06 383,04	76,51 21,84	5501 3830	765 218	906	2915 673	9089
169	2301-0201-0144 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м	10	897,30 --	-- --	8973 --	-- --	8973	-- 718	9691
170	1308-0206-1704 РСНБ РК 2015	Труба стальная диаметром до 80 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами *НР - 72%; СП - 8%*	м	40	734,07 545,83	115,54 34,80	29363 21833	4622 1392	2908	16722 3687	49772
171	2301-0201-0159 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м	40	1213,20 --	-- --	48528 --	-- --	48528	-- 3882	52410
172	1308-0206-2103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Рукав металлический наружным диаметром до 78 мм. Прокладка *НР - 72%; СП - 8%*	м	4	649,32 287,28	56,80 8,64	2597 1149	227 35	1221	852 276	3726
173	СТ2901-0001-0001 пл	Металлорукав РЗЦХ 75 *СП - 8%*	м	4	1848,60 --	-- --	7394 --	-- --	7394	-- 592	7986
174	1308-0201-0813 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине *НР - 72%; СП - 8%*	м кабеля	305	733,47 306,34	366,19 101,06	223708 93434	111687 30823	18587	89465 25054	338227
175	1308-0201-0904 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах *НР - 72%; СП - 8%*	м кабеля	58	602,29 237,17	323,79 92,22	34933 13756	18780 5349	2397	13755 3895	52583
179	СТ2901-0001-0001 пл	Кабель силовой ААБл-10, размер сечения: 3х95 мм2 *СП - 8%*	км	0,046	1826517,60 --	-- --	84020 --	-- --	84020	-- 6722	90741
180	1308-0201-2504 РСНБ РК 2015	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 240 мм2. Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	19	35169,49 7905,60	27198,29 8910,02	668220 150206	516767 169290	1247	230038 71861	970119

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
181	2306-1703-1603 РСНБ РК 2015	Муфты концевые для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией на напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 1КнТп-4-150/240-СЛ-нб ГОСТ 13781.0-86	шт.	19	13389,30	--	254397	--	254397	--	274748
		СП - 8%			--	--	--	--		20352	
182	1308-0201-2501 РСНБ РК 2015	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования	шт.	2	17401,12	13382,71	34802	26765	131	12005	50552
		НР - 72%; СП - 8%			3952,80	4384,11	7906	8768		3745	
183	2306-1703-1601 РСНБ РК 2015	Муфты концевые для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией на напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 1КнТп-4-35/50-СЛ-нб ГОСТ 13781.0-86	шт.	2	9761,40	--	19523	--	19523	--	21085
		СП - 8%			--	--	--	--		1562	
184	1308-0201-2503 РСНБ РК 2015	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 185 мм2. Монтаж оборудования	шт.	2	25257,25	19262,45	50515	38525	132	17625	73591
		НР - 72%; СП - 8%			5929,20	6310,28	11858	12621		5451	
185	2306-1703-1102 РСНБ РК 2015	Муфты концевые для кабелей с бумажной изоляцией, наружной установки на напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 10КнТп-3-70/120-СЛ-нб ГОСТ 13781.0-86	шт.	2	12356,10	--	24712	--	24712	--	26689
		СП - 8%			--	--	--	--		1977	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				1844324	899148	484665	554151	2590354
							460512	285426	--	191880	
		РАЗДЕЛ 6. Заземление опор.									
186	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	61	2724,52	143,70	166196	8766	116540	30916	212881
		НР - 72%; СП - 8%			670,32	33,60	40890	2050		15769	
187	1308-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования	м	40	365,94	15,36	14638	614	7895	4509	20679
		НР - 72%; СП - 8%			153,22	3,36	6129	134		1532	
188	2105-0304-0109 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 10 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,0244	198050,40	--	4832	--	4832	--	5219
		СП - 8%			--	--	--	--		387	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				185666	9380	129267	35425	238779
							47018	2184	--	17688	
		РАЗДЕЛ 7. Сущ.ПС №19.									
189	1308-0101-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Трансформатор тока напряжением 35 кВ. Монтаж оборудования	комплект (3 фазы)	3	31699,93	8561,18	95100	25684	21982	40219	146144

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			15811,20	2808,49	47434	8425		10825	
191	1310-0405-0102 РСНБ РК 2015	Реле. Установка дополнительная на пультах и панелях	шт.	1	454,05	--	454	--	--	277	790
		НР - 61%; СП - 8%			454,05	--	454	--		58	
192	5801-0001-0001 об пл	Реле РС80М2-19-21 с встроенной функцией АПВ	шт	1	83632,50	--	83633	--		--	83633
					--	--	--	--	83633	--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				179186	25684	21982	40496	230567
							47888	8425	83633	10883	
		РАЗДЕЛ 8. Опора П10-1 (включить)									
		1.1 Демонтаж опор П10-1.									
1	1133-0202-0101 РСНБ РК 2015 К=0,8	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. (Демонтаж), применен коэффициент 0,8	опора	21	4119,03	2014,97	86500	42314	--	50777	148259
		НР - 80%; СП - 8%			2104,06	918,39	44185	19286		10982	
		1.2 Установка дополнительных опор П10-1.									
2	1133-0202-0101 РСНБ РК 2015 ТЧ 33 подраздел 02 табл.3 п.3.35 кзтр=1,3, Кэм=1,3	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка. Производство работ в скальных и мерзлых грунтах, применять коэффициент к затратам труда - 1,3, к времени эксплуатации машин - 1,3	опора	26	7322,41	3274,33	190383	85132	16355	102159	315945
		НР - 80%; СП - 8%			3419,09	1492,38	88896	38802		23403	
3	2104-0405-0101 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013	шт.	3	41967,90	--	125904	--	125904	--	135976
		СП - 8%			--	--	--	--		10072	
		1.3 Стальные конструкции опоры.									
4	СТ2901-0001-0001 пл	Траверса ТМ1	шт	3	10992,60	--	32978	--	32978	--	35616
		СП - 8%			--	--	--	--		2638	
5	СТ2901-0001-0001 пл	Хомут Х1	шт	3	1044,90	--	3135	--	3135	--	3385
		СП - 8%			--	--	--	--		251	
		1.4 Линейная арматура.									
6	2404-0102-0102 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые стеклянные ШС 10 (без колпачка) ГОСТ 1232-93	шт.	9	957,60	--	8618	--	8618	--	9308
		СП - 8%			--	--	--	--		689	
7	2404-0109-0402 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	9	45,90	--	413	--	413	--	446
		СП - 8%			--	--	--	--		33	
8	СТ2901-0001-0001 пл	Крепление провода СШ-2	шт	9	200,70	--	1806	--	1806	--	1951
		СП - 8%			--	--	--	--		145	
9	2404-0204-1202 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	638,10	--	1914	--	1914	--	2067
		СП - 8%			--	--	--	--		153	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				451651	127447	191123	152936	652953
							133082	58088	--	48366	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 9. Опора УА10-1 - 1 к-т (включить)											
10	1133-0202-0103 РСНБ РК 2015 ТЧ 33 подраздел 02 табл.3 п.3.35 кзтр=1,3, Кэм=1,3	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами. Установка. Производство работ в скальных и мерзлых грунтах, применять коэффициент к затратам труда - 1,3, к времени эксплуатации машин - 1,3 *НР - 80%; СП - 8%*	опора	1	22867,36 10056,15	12182,22 5556,54	22867 10056	12182 5557	629	12490 2829	38186
11	2104-0405-0101 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013 *СП - 8%*	шт.	3	41967,90 --	-- --	125904 --	-- --	125904	-- 10072	135976
12	1133-0203-0201 РСНБ РК 2015	Плиты анкерные объемом до 0,2 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка *НР - 80%; СП - 8%*	шт.	3	1915,15 826,37	1088,78 402,44	5745 2479	3266 1207	--	2949 696	9390
13	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	Плиты анкерные из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80) *СП - 8%*	м3	0,132	35497,80 --	-- --	4686 --	-- --	4686	-- 375	5061
14	СТ2901-0001-0001 пл	Траверса ТМ6 *СП - 8%*	шт	1	12575,70 --	-- --	12576 --	-- --	12576	-- 1006	13582
15	СТ2901-0001-0001 пл	Накладка ОГ2 *СП - 8%*	шт	2	1205,10 --	-- --	2410 --	-- --	2410	-- 193	2603
16	СТ2901-0001-0001 пл	Накладка ОГ5 *СП - 8%*	шт	1	1205,10 --	-- --	1205 --	-- --	1205	-- 96	1302
17	СТ2901-0001-0001 пл	Хомут Х1 *СП - 8%*	шт	1	1044,90 --	-- --	1045 --	-- --	1045	-- 84	1128
18	СТ2901-0001-0001 пл	Болт Б5 *СП - 8%*	шт	1	803,70 --	-- --	804 --	-- --	804	-- 64	868
19	СТ2901-0001-0001 пл	Кронштейн У1 *СП - 8%*	шт	2	3655,80 --	-- --	7312 --	-- --	7312	-- 585	7897
20	СТ2901-0001-0001 пл	Стяжка Г1 *СП - 8%*	шт	3	3133,80 --	-- --	9401 --	-- --	9401	-- 752	10154
21	СТ2901-0001-0001 пл	Проводник ЗП1 *СП - 8%*	м	2	963,90 --	-- --	1928 --	-- --	1928	-- 154	2082
22	2404-0102-0102 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые стеклянные ШС 10 (без колпачка) ГОСТ 1232-93 *СП - 8%*	шт.	2	957,60 --	-- --	1915 --	-- --	1915	-- 153	2068
23	2404-0109-0402 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 *СП - 8%*	шт.	2	45,90 --	-- --	92 --	-- --	92	-- 7	99
24	СТ2901-0001-0001 пл	Крепление провода СШ-2	шт	2	200,70	--	401	--	401	--	434

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		32	
25	2404-0204-1202 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	638,10	--	1914	--	1914	--	2067
		СП - 8%			--	--	--	--		153	
26	2404-0204-1302 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	344,70	--	1034	--	1034	--	1117
		СП - 8%			--	--	--	--		83	
27	2404-0106-0104 РСНБ РК 2015	Изоляторы подвесные стеклянные ПС70Д 212W ГОСТ 6490-93	шт.	12	1914,30	--	22972	--	22972	--	24809
		СП - 8%			--	--	--	--		1838	
28	2404-0203-0201 РСНБ РК 2015	Зажимы натяжные клиновые коушные НКК-1-1Б ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	1371,60	--	8230	--	8230	--	8888
		СП - 8%			--	--	--	--		658	
29	2404-0201-0203 РСНБ РК 2015	Ушки однолапчатые типа У1-7-16 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	819,90	--	4919	--	4919	--	5313
		СП - 8%			--	--	--	--		394	
30	2404-0201-0761 РСНБ РК 2015	Звенья промежуточные трехлапчатые типа ПРТ-7-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	12	600,30	--	7204	--	7204	--	7780
		СП - 8%			--	--	--	--		576	
31	2404-0201-0602 РСНБ РК 2015	Скобы типа СК-7-1А ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	486,90	--	2921	--	2921	--	3155
		СП - 8%			--	--	--	--		234	
32	2404-0201-0109 РСНБ РК 2015	Серьги типа СРС-7-16 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	405,90	--	2435	--	2435	--	2630
		СП - 8%			--	--	--	--		195	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	**Тенге**				249920	15449	221937	15439	286589
							12535	6764	--	21229	
		РАЗДЕЛ 10. Опора А10-1 - 2 к-та (включить)									
		2.1 Железобетонные элементы.									
33	1133-0202-0102 РСНБ РК 2015 ТЧ 33 подраздел 02 табл.3 п.3.35 кзтр=1,3, Кэм=1,3	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка. Производство работ в скальных и мерзлых грунтах, применять коэффициент к затратам труда - 1,3, к времени эксплуатации машин - 1,3	опора	2	14878,77	7568,03	29758	15136	1258	16212	49648
		НР - 80%; СП - 8%			6681,75	3451,03	13364	6902		3678	
34	2104-0405-0101 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013	шт.	4	41967,90	--	167872	--	167872	--	181301
		СП - 8%			--	--	--	--		13430	
35	1133-0203-0201 РСНБ РК 2015	Плиты анкерные объемом до 0,2 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка	шт.	4	1915,15	1088,78	7661	4355	--	3932	12520
		НР - 80%; СП - 8%			826,37	402,44	3305	1610		927	
36	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	Плиты анкерные из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	0,176	35497,80	--	6248	--	6248	--	6747
		СП - 8%			--	--	--	--		500	
		2.2 Стальные конструкции опоры.									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
37	СТ2901-0001-0001 пл	Траверса ТМ6	шт	2	12575,70	--	25151	--	25151	--	27164
		СП - 8%			--	--	--	--		2012	
38	СТ2901-0001-0001 пл	Накладка ОГ2	шт	4	1205,10	--	4820	--	4820	--	5206
		СП - 8%			--	--	--	--		386	
39	СТ2901-0001-0001 пл	Накладка ОГ5	шт	2	1205,10	--	2410	--	2410	--	2603
		СП - 8%			--	--	--	--		193	
40	СТ2901-0001-0001 пл	Хомут Х1	шт	2	1044,90	--	2090	--	2090	--	2257
		СП - 8%			--	--	--	--		167	
41	СТ2901-0001-0001 пл	Болт Б5	шт	2	803,70	--	1607	--	1607	--	1736
		СП - 8%			--	--	--	--		129	
42	СТ2901-0001-0001 пл	Кронштейн У1	шт	2	3655,80	--	7312	--	7312	--	7897
		СП - 8%			--	--	--	--		585	
43	СТ2901-0001-0001 пл	Стяжка Г1	шт	4	3133,80	--	12535	--	12535	--	13538
		СП - 8%			--	--	--	--		1003	
44	СТ2901-0001-0001 пл	Проводник ЗП1	м	4	963,90	--	3856	--	3856	--	4164
		СП - 8%			--	--	--	--		308	
		2.3 Линейная арматура на опору.									
45	2404-0102-0102 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые стеклянные ШС 10 (без колпачка) ГОСТ 1232-93	шт.	2	957,60	--	1915	--	1915	--	2068
		СП - 8%			--	--	--	--		153	
46	2404-0109-0402 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	2	45,90	--	92	--	92	--	99
		СП - 8%			--	--	--	--		7	
47	СТ2901-0001-0001 пл	Крепление провода СШ-2	шт	6	200,70	--	1204	--	1204	--	1301
		СП - 8%			--	--	--	--		96	
48	2404-0204-1202 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	4	638,10	--	2552	--	2552	--	2757
		СП - 8%			--	--	--	--		204	
49	2404-0204-1302 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	344,70	--	2068	--	2068	--	2234
		СП - 8%			--	--	--	--		165	
		2.4 Подвеска натяжная изолирующая.									
50	2404-0106-0104 РСНБ РК 2015	Изоляторы подвесные стеклянные ПС70Д 212W ГОСТ 6490-93	шт.	4	1914,30	--	7657	--	7657	--	8270
		СП - 8%			--	--	--	--		613	
51	2404-0203-0201 РСНБ РК 2015	Зажимы натяжные клиновые коушные НКК-1-1Б ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	1371,60	--	2743	--	2743	--	2963
		СП - 8%			--	--	--	--		219	
52	2404-0201-0203 РСНБ РК 2015	Ушки однолапчатые типа У1-7-16 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	819,90	--	1640	--	1640	--	1771
		СП - 8%			--	--	--	--		131	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
53	2404-0201-0109 РСНБ РК 2015	Серьги типа СРС-7-16 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	405,90	--	812	--	812	--	877
		СП - 8%			--	--	--	--		65	
54	1130-0504-0103 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой, двухслойная. Устройство	м2 изолируемой поверхности	46,73	3695,97	111,79	172713	5224	141332	23288	211681
		НР - 84%; СП - 8%			559,75	33,53	26157	1567		15680	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				464716	24715	397174	43432	548802
							42826	10079	--	40651	
		РАЗДЕЛ 11. Опора УП10-1 - 2 к-та (исключить)									
55	1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	2	-11590,36	-5821,56	-23181	-11643	-1258	-12471	-38504
		НР - 80%; СП - 8%			-5139,81	-2654,64	-10280	-5309		-2852	
56	2104-0405-0101 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013	шт.	4	-41967,90	--	-167872	--	-167872	--	-181301
		СП - 8%			--	--	--	--		-13430	
57	1133-0203-0201 РСНБ РК 2015	Плиты анкерные объемом до 0,2 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка	шт.	4	-1915,15	-1088,78	-7661	-4355	--	-3932	-12520
		НР - 80%; СП - 8%			-826,37	-402,44	-3305	-1610		-927	
58	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	Плиты анкерные из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	0,088	-35497,80	--	-3124	--	-3124	--	-3374
		СП - 8%			--	--	--	--		-250	
59	СТ2901-0001-0001 пл	Траверса ТМ5	шт	2	-10992,60	--	-21985	--	-21985	--	-23744
		СП - 8%			--	--	--	--		-1759	
60	СТ2901-0001-0001 пл	Накладка ОГ1	шт	2	-1205,10	--	-2410	--	-2410	--	-2603
		СП - 8%			--	--	--	--		-193	
61	СТ2901-0001-0001 пл	Накладка ОГ5	шт	2	-1205,10	--	-2410	--	-2410	--	-2603
		СП - 8%			--	--	--	--		-193	
62	СТ2901-0001-0001 пл	Хомут Х1	шт	2	-1044,90	--	-2090	--	-2090	--	-2257
		СП - 8%			--	--	--	--		-167	
63	СТ2901-0001-0001 пл	Хомут Х2	шт	2	-1221,30	--	-2443	--	-2443	--	-2638
		СП - 8%			--	--	--	--		-195	
64	СТ2901-0001-0001 пл	Кронштейн У1	шт	2	-3655,80	--	-7312	--	-7312	--	-7897
		СП - 8%			--	--	--	--		-585	
65	СТ2901-0001-0001 пл	Стяжка Г1	шт	4	-3133,80	--	-12535	--	-12535	--	-13538
		СП - 8%			--	--	--	--		-1003	
66	СТ2901-0001-0001 пл	Проводник ЗП1	м	4	-963,90	--	-3856	--	-3856	--	-4164
		СП - 8%			--	--	--	--		-308	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				-256877	-15998	-227295	-16403	-295143
							-13585	-6919	--	-21862	
		РАЗДЕЛ 12. Опора ПП10-5 - 1 к-т (исключить)									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
72	1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	1	-5777,78	-2518,71	-5778	-2519	-629	-3022	-9504
		НР - 80%; СП - 8%			-2630,07	-1147,99	-2630	-1148		-704	
		8.1 Железобетонные элементы.									
73	2104-0405-0106 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ164-12 из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013	шт.	1	-125695,80	--	-125696	--	-125696	--	-135751
		СП - 8%			--	--	--	--		-10056	
		8.2 Стальные конструкции опоры.									
74	СТ2901-0001-0001 пл	Траверса ТМ13	шт	1	-20169,90	--	-20170	--	-20170	--	-21783
		СП - 8%			--	--	--	--		-1614	
75	СТ2901-0001-0001 пл	Оголовок ОГ7	шт	1	-5496,30	--	-5496	--	-5496	--	-5936
		СП - 8%			--	--	--	--		-440	
76	СТ2901-0001-0001 пл	Хомут Х33	шт	1	-1253,70	--	-1254	--	-1254	--	-1354
		СП - 8%			--	--	--	--		-100	
77	СТ2901-0001-0001 пл	Хомут Х34	шт	1	-1253,70	--	-1254	--	-1254	--	-1354
		СП - 8%			--	--	--	--		-100	
78	СТ2901-0001-0001 пл	Проводник ЗП1	м	1,3	-963,90	--	-1253	--	-1253	--	-1353
		СП - 8%			--	--	--	--		-100	
		8.3 Линейная арматура.									
79	2404-0102-0102 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые стеклянные ШС 10 (без колпачка) ГОСТ 1232-93	шт.	6	-957,60	--	-5746	--	-5746	--	-6205
		СП - 8%			--	--	--	--		-460	
80	2404-0109-0404 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок К-9 (КП-24) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	6	-45,90	--	-275	--	-275	--	-297
		СП - 8%			--	--	--	--		-22	
81	СТ2901-0001-0001 пл	Крепление провода СШ-2	шт	6	-200,70	--	-1204	--	-1204	--	-1301
		СП - 8%			--	--	--	--		-96	
82	2404-0204-1202 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	-638,10	--	-3829	--	-3829	--	-4135
		СП - 8%			--	--	--	--		-306	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге				-171954	-2519	-166806	-3022	-188973
							-2630	-1148	--	-13998	
		РАЗДЕЛ 13. Опора ПП10-2 - 1 к-т (включить)									
83	1133-0202-0101 РСНБ РК 2015 ТЧ 33 подраздел 02 табл.3 п.3.35 кзтр=1,3, Кзм=1,3	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка. Производство работ в скальных и мерзлых грунтах, применять коэффициент к затратам труда - 1,3, к времени эксплуатации машин - 1,3	опора	1	7322,41	3274,33	7322	3274	629	3929	12152
		НР - 80%; СП - 8%			3419,09	1492,38	3419	1492		900	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
84	2104-0405-0101 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013	шт.	1	41967,90	--	41968	--	41968	--	45325
		СП - 8%			--	--	--	--		3357	
		1.3 Стальные конструкции опоры.									
85	СТ2901-0001-0001 пл	Надставка ТС1	шт	1	52277,14	--	52277	--	52277	--	56459
		СП - 8%			--	--	--	--		4182	
86	СТ2901-0001-0001 пл	Хомут Х1	шт	2	1044,90	--	2090	--	2090	--	2257
		СП - 8%			--	--	--	--		167	
		1.4 Линейная арматура.									
87	2404-0102-0102 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые стеклянные ШС 10 (без колпачка) ГОСТ 1232-93	шт.	6	957,60	--	5746	--	5746	--	6205
		СП - 8%			--	--	--	--		460	
88	2404-0109-0402 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	6	45,90	--	275	--	275	--	297
		СП - 8%			--	--	--	--		22	
89	СТ2901-0001-0001 пл	Крепление провода СШ-2	шт	6	200,70	--	1204	--	1204	--	1301
		СП - 8%			--	--	--	--		96	
90	2404-0204-1202 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	638,10	--	638	--	638	--	689
		СП - 8%			--	--	--	--		51	
91	2404-0204-1302 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	344,70	--	2068	--	2068	--	2234
		СП - 8%			--	--	--	--		165	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге				113589	3274	106895	3929	126919
							3419	1492	--	9400	
		РАЗДЕЛ 14. Провода и кабели. (включить)									
93	2306-1004-0108 РСНБ РК 2015	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок I группы и алюминиевых проволок АС сечением 95/16 мм2 ГОСТ 839-80	т	0,26141	813154,50	--	212567	--	212567	--	229572
		СП - 8%			--	--	--	--		17005	
94	2306-1004-0105 РСНБ РК 2015	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок I группы и алюминиевых проволок АС сечением 50/8 мм2 ГОСТ 839-80	т	2,07675	-813456,90	--	-1689347	--	-1689347	--	-1824494
		СП - 8%			--	--	--	--		-135148	
95	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	10,44	1230,77	--	12849	--	--	9251	23869
		НР - 72%; СП - 8%			1230,77	--	12849	--		1768	
96	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	3,48	642,10	--	2235	--	--	1609	4151
		НР - 72%; СП - 8%			642,10	--	2235	--		307	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
97	1101-0104-0102 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м (лишний грунт)	м3 грунта	6,96	39,46	39,46	275	275	--	68	370
		НР - 72%; СП - 8%			--	13,59	--	95		27	
98	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	10,44	1264,50	--	13201	--	13201	--	14257
		СП - 8%			--	--	--	--		1056	
99	1308-0201-0204 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	58	494,19	278,39	28663	16146	2200	10795	42615
		НР - 72%; СП - 8%			177,88	80,63	10317	4676		3157	
100	1308-0201-0813 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	22	733,47	366,19	16136	8056	1340	6453	24397
		НР - 72%; СП - 8%			306,34	101,06	6740	2223		1807	
101	СТ2901-0001-0001 пл	Кабель силовой ААБл-10, размер сечения: 3х95 мм2	км	0,0816	1826517,60	--	149044	--	149044	--	160967
		СП - 8%			--	--	--	--		11924	
103	2306-0137-0677 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВБбШв 3х240+1х120 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,3199076	-3735288,00	--	-1194947	--	-1194947	--	-1290543
		СП - 8%			--	--	--	--		-95596	
105	2306-0131-1005 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВВГ 4х16 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,055	345531,60	--	19004	--	19004	--	20525
		СП - 8%			--	--	--	--		1520	
106	2306-0131-0980 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВВГ 3х240+1х120 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,195	3506686,20	--	683804	--	683804	--	738508
		СП - 8%			--	--	--	--		54704	
107	2306-0131-0978 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВВГ 3х150+1х70 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,044	2194907,40	--	96576	--	96576	--	104302
		СП - 8%			--	--	--	--		7726	
108	1308-0201-2503 РСНБ РК 2015	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 185 мм2. Монтаж оборудования	шт.	2	25257,25	19262,45	50515	38525	132	17625	73591
		НР - 72%; СП - 8%			5929,20	6310,28	11858	12621		5451	
109	2306-1703-1102 РСНБ РК 2015	Муфты концевые для кабелей с бумажной изоляцией, наружной установки на напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 10КиТп-3-70/120-СЛ-иб ГОСТ 13781.0-86	шт.	2	12356,10	--	24712	--	24712	--	26689
		СП - 8%			--	--	--	--		1977	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге				-1574713	63002	-1681714	45801	-1651224
							43998	19615	--	-122315	
		РАЗДЕЛ 15. Заземление опор. (включить)									
110	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	6	2724,52	143,70	16347	862	11463	3041	20939
		НР - 72%; СП - 8%			670,32	33,60	4022	202		1551	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге				16347	862	11463	3041	20939

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
							4022	202	--	1551	
		РАЗДЕЛ 16. Суш.ПС №19. (включить)									
112	СТ2901-0001-0001 пл	**Трансформатор ТПОЛ 10 200/5** *СП - 8%*	**шт**	3	97231,50 --	-- --	291695 --	-- --	291695 --	-- 23336	315030
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	**Тенге**				291695 --	--	291695 --	-- 23336	315030
		ИТОГО ПО АКТУ: В ТОМ ЧИСЛЕ:	**Тенге**								6466916
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				875239				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					1205162			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					402588			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						319059		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						2835014		
		- Накладные расходы	Тенге							963408	
		- Сметная прибыль	Тенге							269025	
		ИТОГО:	**Тенге**								6466916
		В том числе :	**Тенге**								963408
		Накладные расходы	**Тенге**								269025
		Сметная прибыль	**Тенге**								2835014
		Оборудование	**Тенге**						2,9%	105325	6572241
		Итого с временными	**Тенге**						3,3%	123328	6695570
		Итого с зимними удорожаниями	**Тенге**								6772781
		Итого с непредвиденными работами и затратами, 2 %	**Тенге**								7110716,1
		Итого в текущих ценах 2019 года, к = 1,0498961	**Тенге**						12%	853285,93	7964002,03
		Итого с НДС	**Тенге**								

Заказчик
ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата района Беимбета Майлина"

(наименование организации)

Руководитель ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата района Беимбета Майлина" ИИН 060140005837 Н.Тодеухан

М.П. (должность, подпись, фамилия, имя, отчество)

Подрядчик

ТОО "АиФ"
(наименование организации)

Директор ТОО "АиФ", БИН 971140001857 Мастега С.В.

М.П. (должность, подпись, фамилия, имя, отчество)

Эксперт(ы) технического надзора:

ТОО «Дирекция строящихся предприятий «СТРОЙИНТЕГРАЦИЯ»
Директор регионального подразделения Костанайской области Баженов А.М.
ИИН 900709350792
№ KZ10VJE00049293; № KZ43VJE00022421; № KZ91VJE00023003

(должность, фамилия, имя, отчество)

(подпись)

Представитель авторского надзора:

ИП "Кочин В.Ф."
Договор №21 от 29.04.2020г. Кочин В.Ф.

(должность, фамилия, имя, отчество)

Эксперт авторского надзора Кочин В.Ф.
№ KZ94VJE00024016 18.02.2014 г., Пр. № 4

(подпись)