Форма 2-В

Заказчик **ТОО "СП КАТКО", 161003, РК, ЮКО, Сузакский район, п. Таукент, б/н**

(организация, адрес, телефон)

Подрядчик **Акционерное общество "Электромонтаж", Республика Казахстан, г.Алматы, ул. Утеген Батыра 7/1, телефон 87273450345**

(организация, адрес, телефон)

Стройка **Строительство нового участка ВЛ-10 кВ №11, для электроснабжения инфраструктуры MSU57, MSU59, MSU63 в Сузакском районе Южно-Казахстанской области.**

(наименование, адрес)

Объект **Новый участок ВЛ-10 кВ №11**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 1017042968** от **31.07.2017**

Дата составления	Отчетный период	
	с	по
23.10.2017г.	01.10.2017	31.10.2017

Акт приемки выполненных работ № 1-2

Номер по порядку	Номер позиции по смете	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Выполнено работ: количество	стоимость единицы, тенге	общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
			Раздел: КТПГ-630/10 кВ				
1	4	11-010201-1001 РСНБ РК 2015	Подушки грунтовые на просадочных грунтах. Устройство методом послойной укатки	м3 грунтовой подушки	4,6	1522,88	7005
2	5	11-010205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	1	1167,40	1167
3	6	11-010201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	1	194,43	194
4	7	11-110101-0204 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	6,9	9028,84	62299
5	8	11-070101-0102 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты ленточных фундаментов, масса конструкций до 1,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м	шт. сборных конструкций	8	2303,82	18431
6	9	11-080101-0307 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	41,52	921,91	38278
7	10		Лежень ЛЖ-28	шт	8	33828,78	270630

Номер по порядку	Номер позиции по смете	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Выполнено работ: количество	Выполнено работ: стоимость единицы, тенге	Выполнено работ: общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
8	11	11-070101-0101 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты ленточных фундаментов, масса конструкций до 0,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м	шт. сборных конструкций	4	1745,69	6983
9	12	11-080101-0307 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	9,6	921,91	8850
10	13		Плита 8К.10	шт	4	9937,83	39751
11	14	11-180401-0108 РСНБ РК 2015	Баки расширительные круглые и прямоугольные, вместимость 0,8 м3. Установка	бак	2	13373,63	26747
12	15	11-330109-0118 РСНБ РК 2015	Ростверки стальные массой до 0,2 т. Установка	т	0,1128	61567,39	6945
13	16	21-100103-1105 РСНБ РК 2015	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 75 мм, толщиной стали 0,7 мм СТ РК EN 508-1-2012	м2	12,3	2879,76	35421
14	17	21-130201-0302 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М8 ГОСТ 1759.0-87	кг	0,0006	231,33	0
15	18	21-130207-1202 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные с гайкой	100 шт.	0,32	1064,84	341
16	19	13-080101-2502 РСНБ РК 2015	Подстанция комплектная трансформаторная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью до 1000 КВХА. Монтаж оборудования	подстанция	2	105306,30	210613
17	20	11-010205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	13,5	2034,52	27466
18	21	11-010205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	13,5	1167,40	15760
19	22	11-010201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	13,5	194,43	2625
20	23	13-080208-0201 РСНБ РК 2015	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования	м	16	369,58	5913
			Раздел: Новый участок ВЛ-10 кВ №11				
21	28	11-010205-0302 РСНБ РК 2015	Разработка грунта под замок	м3 грунта	3,77	2034,52	7670
22	29	11-110101-0102 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения	365,4	231,68	84654
23	30	11-010204-0201 РСНБ РК 2015	Откосы земляных сооружений. Укрепление посевом многолетних трав с подсыпкой растительной земли, вручную	м2	365,4	523,49	191283
24	40	11-010205-0302 РСНБ РК 2015	Разработка грунта под замок	м3 грунта	0,4399996	2034,52	895
25	41	11-110101-0102 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения	56,4000004	231,68	13066
26	42	11-010204-0201 РСНБ РК 2015	Откосы земляных сооружений. Укрепление посевом многолетних трав с подсыпкой растительной земли, вручную	м2	56,4000004	523,49	29525
27	64	11-010205-0302 РСНБ РК 2015	Разработка грунта под замок	м3 грунта	1,9800011	2034,52	4028

Номер по порядку	Номер позиции по смете	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Выполнено работ: количество	Выполнено работ: стоимость единицы, тенге	Выполнено работ: общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
28	65	11-110101-0102 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения	253,7999989	231,68	58799
29	66	11-010204-0201 РСНБ РК 2015	Откосы земляных сооружений. Укрепление посевом многолетних трав с подсыпкой растительной земли, вручную	м2	253,7999989	523,49	132861
30	89	11-010205-0302 РСНБ РК 2015	Разработка грунта под замок	м3 грунта	0,9899991	2034,52	2014
31	90	11-110101-0102 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения	140,3999997	231,68	32527
32	91	11-010204-0201 РСНБ РК 2015	Откосы земляных сооружений. Укрепление посевом многолетних трав с подсыпкой растительной земли, вручную	м2	140,3999997	523,49	73498
33	117	11-010205-0302 РСНБ РК 2015	Разработка грунта под замок	м3 грунта	0,4751998	2034,52	967
34	118	11-110101-0102 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения	60,9120002	231,68	14112
35	119	11-010204-0201 РСНБ РК 2015	Откосы земляных сооружений. Укрепление посевом многолетних трав с подсыпкой растительной земли, вручную	м2	60,9120002	523,49	31887
36	140	24-040102-0224 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые фарфоровые ШФ 20-Г ГОСТ 1232-93	шт.	1	1692,63	1693
37	141	24-040109-0402 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	1	48,80	49
38	142	21-050307-0211 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 4 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,2	335,58	67
39	143	24-040206-0719 РСНБ РК 2015	Зажимы аппаратные прессуемые А2А-50Г-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	828,03	4968
40	144	24-040204-1303 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2А ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	278,81	1673
41	145	23-061004-0105 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	0,0047	896514,57	4196
42	146	11-330208-0103 РСНБ РК 2015	Разъединители. Установка с помощью механизмов	комплект	1	15763,42	15763
43	147	21-130201-0304 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М12 ГОСТ 1759.0-87	кг	1,793	667,42	1197
44	149	24-040102-0224 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые фарфоровые ШФ 20-Г ГОСТ 1232-93	шт.	2	1692,63	3385
45	150	24-040109-0402 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	2	48,80	98
46	151	21-050307-0211 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 4 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,2	335,58	67

Номер по порядку	Номер позиции по смете	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Выполнено работ: количество	Выполнено работ: стоимость единицы, тенге	Выполнено работ: общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
47	152	24-040206-0719 РСНБ РК 2015	Зажимы аппаратные прессуемые А2А-50Г-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	828,03	4968
48	153	24-040204-1303 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2А ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	278,81	836
49	154	23-061004-0105 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	0,0023	896514,57	2098
50	155	11-330208-0103 РСНБ РК 2015	Разъединители. Установка с помощью механизмов	комплект	1	15763,42	15763
51	156	21-130201-0304 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М12 ГОСТ 1759.0-87	кг	1,793	667,42	1197
52	157		Разъединитель РЛКВ.2-10.IV/400УХЛ1 с приводом ПР-05-7 УХЛ1	к-т	1	215620,84	215621
53	158	24-040102-0224 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые фарфоровые ШФ 20-Г ГОСТ 1232-93	шт.	1	1692,63	1693
54	159	24-040109-0402 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	1	48,80	49
55	160	21-050307-0211 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 4 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,2	335,58	67
56	161	24-040206-0707 РСНБ РК 2015	Зажимы аппаратные прессуемые А2А-95Г-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	802,85	4817
57	162	24-040204-1305 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПА-3-2А ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	410,72	1232
58	163	23-061004-0108 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	0,0046	896561,94	4142
59	164	11-330208-0103 РСНБ РК 2015	Разъединители. Установка с помощью механизмов	комплект	1	15763,42	15763
60	165	21-130201-0304 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М12 ГОСТ 1759.0-87	кг	1,793	667,42	1197
61	166		Разъединитель РЛКВ.2-10.IV/400УХЛ1 с приводом ПР-05-7 УХЛ1	к-т	1	215620,84	215621
62	170	11-010205-0302 РСНБ РК 2015	Разработка грунта под замок	м3 грунта	0,78	2034,52	1587
63	171	11-110101-0102 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения	75,6	231,68	17515
64	172	11-010204-0201 РСНБ РК 2015	Откосы земляных сооружений. Укрепление посевом многолетних трав с подсыпкой растительной земли, вручную	м2	75,6	523,49	39576
65	183	11-010205-0302 РСНБ РК 2015	Разработка грунта под замок	м3 грунта	0,22	2034,52	448

Номер по порядку	Номер позиции по смете	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единицы измерения	Выполнено работ: количество	Выполнено работ: стоимость единицы, тенге	Выполнено работ: общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
66	184	11-110101-0102 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения	28,2	231,68	6533
67	185	11-010204-0201 РСНБ РК 2015	Откосы земляных сооружений. Укрепление посевом многолетних трав с подсыпкой растительной земли, вручную	м2	28,2	523,49	14762
68	193		Заземляющий проводник ЗП1	м	2	1425,43	2851
69	194	24-040102-0224 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые фарфоровые ШФ 20-Г ГОСТ 1232-93	шт.	7	1692,63	11848
70	195	24-040109-0402 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	7	48,80	342
71	196	21-050307-0211 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 4 мм ГОСТ 3282-74	кг	1,4	335,58	470
72	197	24-040204-1202 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПС-2-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	5	447,42	2237
73	198	24-040204-1305 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПА-3-2А ГОСТ Р 51177-98	шт.	9	410,72	3696
74	199	24-040201-0109 РСНБ РК 2015	Серьги типа СРС-7-17 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	499,16	499
75	200	24-040201-0602 РСНБ РК 2015	Скобы типа СК-7-1А ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	596,69	1193
76	204	11-010101-0411 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработкав отвал экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,25 м3	м3 грунта	3,675	228,62	840
77	205	11-010104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещениигрунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	3,675	30,08	111
78	206	11-010201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	3,675	194,43	715
79	207	11-330209-0101 РСНБ РК 2015	Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Монтаж контура заземления	м шин заземления	24,5	410,41	10055
80	208	13-080208-0103 РСНБ РК 2015	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж оборудования	шт.	49	2054,81	100686
81	209	11-010101-0411 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,25 м3	м3 грунта	12	228,62	2743
82	210	11-010104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	12	30,08	361
83	211	11-010201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	12	194,43	2333
84	212	11-330209-0101 РСНБ РК 2015	Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Монтаж контура заземления	м шин заземления	88	410,41	36116
85	213	13-080208-0103 РСНБ РК 2015	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж оборудования	шт.	2	2054,81	4110

Номер по порядку	Номер позиции по смете	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Выполнено работ: количество	Выполнено работ: стоимость единицы, тенге	Выполнено работ: общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
86		11-010205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	1,65	2034,52	3357
87		11-010205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	1,65	1167,40	1926
88		11-010201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	1,65	194,43	321
89		13-080208-0101 РСНБ РК 2015	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50Х50Х5 мм. Монтаж оборудования	шт.	3	3875,52	11627
90		13-080208-0202 РСНБ РК 2015	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	14	514,82	7207
91		21-130201-0508 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0002	201803,62	30
92		11-270902-0101 РСНБ РК 2015	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка	шт.	12	5636,85	67642
93		11-060101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,96	20516,24	19696
94		11-060101-0113 РСНБ РК 2015	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	0,48	26620,65	12778
95		11-110101-0204 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	2,06	9028,84	18599
96		23-010101-0213 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 57, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75	м	42	1162,74	48835
97		24-010201-0101 РСНБ РК 2015	Знаки дорожные односторонние 1.3.1, со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002	шт.	12	9939,67	119276
98		21-130201-0303 РСНБ РК 2015	Болты сгайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М10 ГОСТ 1759.0-87	кг	0,0082	225,60	2
99		11-010101-0220 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 2,5 м3	м3 грунта	10,6	85,55	907
100		11-010205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидной грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда -1,2	м3 грунта	1	2441,43	2441
101		13-080208-0202 РСНБ РК 2015	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	90	514,82	46334
102		13-080208-0101 РСНБ РК 2015	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50Х50Х5 мм. Монтаж оборудования	шт.	34	3875,52	131768
103		11-010104-0102 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещениигрунта до 10 м	м3 грунта	600	42,92	25750

Номер по порядку	Номер позиции по смете	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Выполнено работ: количество	Выполнено работ: стоимость единицы, тенге	Выполнено работ: общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
104		**11-010203-0105 РСНБ РК 2015**	**Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 2**	**м2 спланированной площади**	**120**	**165,29**	**19834**
			ИТОГО:				**2781383**
			В том числе :				
			Накладные расходы				**457229**
			Сметная прибыль				**206028**
			Итого с временными		**2,4 %**	**56403,00**	**2837786**
			Итого с зимними удорожаниями		**1,71 %**	**41152,00**	**2878938**
			Итого с затратами, связанные с осущесвлением работ вахтовым методом			**460 501**	**3 339 439**
			Итого с НДС		**12 %**	**400 733**	**3 740 172**

ПРИНЯЛ _____ *(должность)* *(подпись)* *(расшифровка подписи)*

СДАЛ _____ *(должность)* *(подпись)* *(расшифровка подписи)*

Представители ЗАКАЗЧИКА:

Представители ПОДРЯДЧИКА:

Физ. объемы соответствуют акту приемки выполненных объемов работ, расценки проверены, подтверждаю.
Старший специалист по управлению контрактами
Рахметов Е.

02 НОЯ 2017

Руководитель управления Проектно-строительных работ
Зорин А.

Инвестор

организация, адрес, телефон, факс

Заказчик

Товарищество с ограниченной ответственностью Казахстанско-французское совместное предприятие КАТКО,Республика Казахстан, Южно-Казахстанская область, Сузакский район, пос. Таукент б/н, телефон 87272445252

организация, адрес, телефон, факс

Подрядчик

Акционерное общество "Электромонтаж", Республика Казахстан, г.Алматы, ул. Утеген Батыра 7/1, телефон 87273450345

организация, адрес, телефон, факс

Стройка

ЮЖНО-КАЗАХСТАНСКАЯ ОБЛАСТЬ, СУЗАКСКИЙ РАЙОН, УЧАСТОК №2 "ТОРТКУДУК" МЕСТОРОЖДЕНИЯ МОИНКУМ ТОО СП "КАТКО"

наименование, адрес

Объект

Новый участок ВЛ-10 кВ №11

Наименование объекта, Наименование марки чертежей

Номер документа	Дата составления
3	17.10.2017г.

Договор подряда

номер	1017042968
дата	31.07.2017г.

Отчетный период	
с 02.10.2017г	по 31.10.2017г

АКТ ПРИЕМКИ № 3
ВЫПОЛНЕНЫХ ОБЪЕМОВ РАБОТ

за октябрь 2017 г.

к Акту о приемке выполненых работ № 3

Номер п/п	Номер позиции по смете	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Общее колличество по проекту	Выполненное количество за отчетный период
1	2	3	4	5	6	7
1	1	1-97-3	Комплектные трансформаторные подстанции /КТП/. Комплектные трансформаторные подстанции 6/10/ / 0,4 кВ однотрансформаторные. КТП с автоматическими выключателями с разъединителями: КТП с трансформатором масляным, мощностью до 1,6 МВА с количеством отходящих фидеров: до 5	шт.	2	2
2	2	1-61-1	Измерения в электроустановках. Заземляющее устройство. Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя	измерен.	52	51
3	3	1-61-2	Измерения в электроустановках. Заземляющее устройство. Измерение сопротивления растеканию тока контура с диагональю, м: до 20	измерен.	2	2

4	4	1-61-6	Измерения в электроустановках. Заземляющее устройство. Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами	точка	8	8

Таблица №2. Исполнительная документация к акту №

Номер		Номер и дата регистрации/составления	Наименование документа	Единица измерения	Общее количество по акту	Примечания
п/п	позиция по смете					
1	2	3	4	5	6	7
1		02.10.2017г	Протокол №1 ,№2,№5,№6,№7,№8,№11,№12.			
2		05.10.2017г	Протокол № 13			
3		02.10.2017г	Протокол №16 КТПН			
4		06.10.2017г	Протокол № 3, № 9			

Представитель ПОДРЯДЧИКА (подпись) — Шакиров М Директор по производству (Фамилия, инициалы, должность) — 23.10.2017г. (дата подписи)

Представитель ЗАКАЗЧИКА (супервайзер) (подпись) — объёмы проверил и подтверждаю старший супервайзер по КИПиА и АСУТП Кириченко А (Фамилия, инициалы, должность) — 23.10.2017г (дата подписи)

Представитель ЗАКАЗЧИКА (ДСС) (подпись) — Ишмова И.А. Специалист по докум. и качеству. (Фамилия, инициалы, должность) — 23.10.2017г. (дата подписи)

Представитель ЗАКАЗЧИКА (сайт-менеджер) (подпись) — Анарбаев Д. Менеджер отдела инфраструктуры (Фамилия, инициалы, должность) — 23.10.17г. (дата подписи)

Инвестор

организация, адрес, телефон, факс

Заказчик **Товарищество с ограниченной ответственностью Казахстанско-французское совместное предприятие**

организация, адрес, телефон, факс

Подрядчик **Акционерное общество "Электромонтаж", Республика Казахстан, г.Алматы, ул. Утеген Батыра 7/1, телефон**

организация, адрес, телефон, факс

Стройка **Строительство нового участка ВЛ-10 кВ №11, для электроснабжения инфраструктуры MSU57, MSU59, MSU63 в Сузакском районе Южно-Казахстанской области.**

наименование, адрес

Объект **Новый участок ВЛ-10 кВ №11**

Наименование объекта, Наименование марки чертежей

АКТ ПРИЕМКИ № 2

ВЫПОЛНЕНЫХ ОБЪЕМОВ РАБОТ

за октябрь 2017 г.

к Акту о приемке выполненых работ № 2

Номер документа	Дата составления
2	17.10.2017г.

Договор подряда

номер	1017042968
дата	31.07.2017г.

Отчетный период	
с 02.10.2017г	по 31.10.2017г

Номер п/п	Номер позиции по смете	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Общее колличество по проекту	Выполненное количество за отчетный период
1	2	3	4	5	6	7
			Раздел: КТПГ-630/10 кВ			
1	4	11-010201-1001 РСНБ РК 2016	Подушки грунтовые на просадочных грунтах. Устройство методом послойной укатки	м3	23,8	4,6
2	5	11-010205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	6,5	1

3	6	11-010201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	6,5	1
4	7	11-110101-0204 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	4,2	6,9
5	8	11-070101-0102 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты ленточных фундаментов, масса конструкций до 1,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м	шт. сборных конструкций	8	8
6	9	11-080101-0307 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	41,52	41,52
7	10		Лежень ЛЖ-28	шт	8	8
8	11	11-070101-0101 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты ленточных фундаментов, масса конструкций до 0,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м	шт. сборных конструкций	4	4
9	12	11-080101-0307 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	9,6	9,6
10	13		Плита 8К.10	шт	4	4
11	14	11-180401-0108 РСНБ РК 2015	Баки расширительные круглые и прямоугольные, вместимость 0.8 м3. Установка	бак	2	2
12	15	11-330109-0118 РСНБ РК 2015	Ростверки стальные массой до 0,2 т. Установка	т	0,1128	0,1128
13	16	21-100103-1105 РСНБ РК 2015	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 75 мм, толщиной стали 0.7 мм СТ РК EN 508-1-2012	м2	12,3	12,3
14	17	21-130201-0302 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М8 ГОСТ 1759.0-87	кг	0,00064	0,00064
15	18	21-130207-1202 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные с гайкой	100 шт.	0,32	0,32
16	19	13-080101-2502 РСНБ РК 2015	Подстанция комплектная трансформаторная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью до 1000 КВХА. Монтаж оборудования	подстанция	2	2
17	20	11-010205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	30	13,5
18	21	11-010205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	30	13,5
19	22	11-010201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	30	13,5
20	23	13-080208-0202 РСНБ РК 2015	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром Ф 12мм.. Монтаж оборудования	м	165	16
			Раздел: Новый участок ВЛ-10 кВ №11			
21	28	11-010205-0302 РСНБ РК 2015	Разработка грунта под замок	м3 грунта	3,77	3,77
22	29	11-110101-0102 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения	365,4	365,4
23	30	11-010204-0201 РСНБ РК 2015	Откосы земляных сооружений. Укрепление посевом многолетних трав с подсыпкой растительной земли, вручную	м2	365,4	365,4

24	40	11-010205-0302 РСНБ РК 2015	Разработка грунта под замок	м3 грунта	0,44	0,44
25	41	11-110101-0102 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения	56,4	56,4
26	42	11-010204-0201 РСНБ РК 2015	Откосы земляных сооружений. Укрепление посевом многолетних трав с подсыпкой растительной земли, вручную	м2	56,4	56,4
27	64	11-010205-0302 РСНБ РК 2015	Разработка грунта под замок	м3 грунта	1,98	1,98
28	65	11-110101-0102 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения	253,8	253,8
29	66	11-010204-0201 РСНБ РК 2015	Откосы земляных сооружений. Укрепление посевом многолетних трав с подсыпкой растительной земли, вручную	м2	253,8	253,8
30	89	11-010205-0302 РСНБ РК 2015	Разработка грунта под замок	м3 грунта	0,99	0,99
31	90	11-110101-0102 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения	140,4	140,4
32	91	11-010204-0201 РСНБ РК 2015	Откосы земляных сооружений. Укрепление посевом многолетних трав с подсыпкой растительной земли, вручную	м2	140,4	140,4
33	117	11-010205-0302 РСНБ РК 2015	Разработка грунта под замок	м3 грунта	0,4752	0,4752
34	118	11-110101-0102 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения	60,912	60,912
35	119	11-010204-0201 РСНБ РК 2015	Откосы земляных сооружений. Укрепление посевом многолетних трав с подсыпкой растительной земли, вручную	м2	60,912	60,912
36	140	24-040102-0224 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые фарфоровые ШФ 20-Г ГОСТ 1232-93	шт.	1	1
37	141	24-040109-0402 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	1	1
38	142	21-050307-0211 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 4 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,2	0,2
39	143	24-040206-0719 РСНБ РК 2015	Зажимы аппаратные прессуемые А2А-50Г-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	6
40	144	24-040204-1303 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2А ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	6
41	145	23-061004-0105 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	0,00468	0,00468
42	146	11-330208-0103 РСНБ РК 2015	Разъединители. Установка с помощью механизмов	комплект	1	1
43	147	21-130201-0304 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М12 ГОСТ 1759.0-87	кг	1,7928	1,7928
44	149	24-040102-0224 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые фарфоровые ШФ 20-Г ГОСТ 1232-93	шт.	1	2
45	150	24-040109-0402 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	1	2

46	151	21-050307-0211 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 4 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,2	0,2
47	152	24-040206-0719 РСНБ РК 2015	Зажимы аппаратные прессуемые А2А-50Г-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	6
48	153	24-040204-1303 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2А ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	3
49	154	23-061004-0105 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	0,00234
50	155	11-330208-0103 РСНБ РК 2015	Разъединители. Установка с помощью механизмов	комплект	1	1
51	156	21-130201-0304 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М12 ГОСТ 1759.0-87	кг	1,7928	1,7928
52	157		Разъединитель РЛКВ.2-10.IV/400УХЛ1 с приводом ПР-05-7 УХЛ1	к-т	1	1
53	158	24-040102-0224 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые фарфоровые ШФ 20-Г ГОСТ 1232-93	шт.	1	1
54	159	24-040109-0402 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	1	1
55	160	21-050307-0211 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 4 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,2	0,2
56	161	24-040206-0707 РСНБ РК 2015	Зажимы аппаратные прессуемые А2А-95Г-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	6
57	162	24-040204-1305 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПА-3-2А ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	3
58	163	23-061004-0108 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	0,00462	0,00462
59	164	11-330208-0103 РСНБ РК 2015	Разъединители. Установка с помощью механизмов	комплект	1	1
60	165	21-130201-0304 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М12 ГОСТ 1759.0-87	кг	1,7928	1,7928
61	166		Разъединитель РЛКВ.2-10.IV/400УХЛ1 с приводом ПР-05-7 УХЛ1	к-т	1	1
62	170	11-010205-0302 РСНБ РК 2015	Разработка грунта под замок	м3 грунта	0,78	0,78
63	171	11-110101-0102 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения	75,6	75,6
64	172	11-010204-0201 РСНБ РК 2015	Откосы земляных сооружений. Укрепление посевом многолетних трав с подсыпкой растительной земли, вручную	м2	75,6	75,6
65	183	11-010205-0302 РСНБ РК 2015	Разработка грунта под замок	м3 грунта	0,22	0,22

66	184	11-110101-0102 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения	28,2	28,2
67	185	11-010204-0201 РСНБ РК 2015	Откосы земляных сооружений. Укрепление посевом многолетних трав с подсыпкой растительной земли, вручную	м2	28,2	28,2
68	193		Заземляющий проводник ЗП1	м	2	2
69	194	24-040102-0224 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые фарфоровые ШФ 20-Г ГОСТ 1232-93	шт.	7	7
70	195	24-040109-0402 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	7	7
71	196	21-050307-0211 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 4 мм ГОСТ 3282-74	кг	1,4	1,4
72	197	24-040204-1202 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПС-2-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	5	5
73	198	24-040204-1305 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПА-3-2А ГОСТ Р 51177-98	шт.	9	9
74	199	24-040201-0109 РСНБ РК 2015	Серьги типа СРС-7-17 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	1
75	200	24-040201-0602 РСНБ РК 2015	Скобы типа СК-7-1А ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	2
76	204	11-010101-0411 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами типа "НИТАСИ" с ковшом вместимостью 0,25 м3	м3 грунта	343	3,675
77	205	11-010104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	343	3,675
78	206	11-010201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	343	3,675
79	207	11-330209-0101 РСНБ РК 2015	Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Монтаж контура заземления	м шин заземления	3430	24,5
80	208	13-080208-0103 РСНБ РК 2015	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж оборудования	шт.	196	49
81	209	11-010101-0411 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами типа "НИТАСИ" с ковшом вместимостью 0,25 м3	м3 грунта	8	12
82	210	11-010104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	8	12
83	211	11-010201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	8	12
84	212	11-330209-0101 РСНБ РК 2015	Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Монтаж контура заземления	м шин заземления	80	88
85	213	13-080208-0103 РСНБ РК 2015	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж оборудования	шт.	2	2
86		11-010205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	1,65	1,65
87		11-010205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	1,65	1,65

88		11-010201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	1,65	1,65
89		13-080208-0101 РСНБ РК 2015	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50Х50Х5 мм. Монтаж оборудования	шт.	3	3
90		13-080208-0202 РСНБ РК 2015	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	14	14
91		21-130201-0508 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00015	0,00015
92		11-270902-0101 РСНБ РК 2015	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка	шт.	12	12
93		11-060101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,96	0,96
94		11-060101-0113 РСНБ РК 2015	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	0,48	0,48
95		11-110101-0204 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	2,06	2,06
96		23-010101-0213 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 57, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75	м	42	42
97		24-010201-0101 РСНБ РК 2015	Знаки дорожные односторонние 1.3.1, со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002	шт.	12	12
98		21-130201-0303 РСНБ РК 2015	Болты стайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М10 ГОСТ 1759.0-87	кг	0,0082	0,0082
99		11-010101-0220 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами типа "ИТАСИ" с ковшом вместимостью 2,5 м3	м3 грунта	10,6	10,6
100		11-010205-0302 РСНБ РК 2015 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. 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	1	1
101		13-080208-0202 РСНБ РК 2015	Заземлитель горизонтальный из стали полоса 40х4 . Монтаж оборудования	м	90	90
102		13-080208-0101 РСНБ РК 2015	Заземлитель вертикальный из стали уголок размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования	шт.	34	34
103		11-010104-0102 РСНБ HR 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59кВт (80 л.с.) при перемещении грунта до 10м	м3 грунта	600	600
104		11-010203-0105 РСНБ РК 2015	Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади	120	120

Таблица №2. Исполнительная документация к акту №

Номер		Номер и дата регистрации/составления	Наименование документа	Единица измерения	Общее количество по акту	Примечания
п/п	позиция по смете					

1	2	3	4	5	6	7
1	4	02.10.2017г	Акт № 11, Акт №16 Выполнение подсыпка ПГС на высоте 100мм от основания с уплотнением дна площадки КТП			
2	5	02.10.2017г	Акт № 11, Акт №16 Выполнение подсыпка ПГС на высоте 100мм от основания с уплотнением дна площадки КТП			
3	6	02.10.2017г	Акт №14, Акт №19 Устройства лежневых фундаментов,плит засыпка щебенем			
4	7	02.10.2017г	Акт №12, Акт №17 Установка лежневых фундаментов ЛЖ-2,8			
5	8	02.10.2017г	Акт №13 Гидроизоляция лежневых фундаментов ЛЖ-2,8			
6	9	24.09.2017г	Акт №2 о проведении входного контроля			
7	10	02.10.2017г	Акт №12, Акт №17 Установка лежневых фундаментов Плит П10х10			
8	11	02.10.2017г	Акт №13 Гидроизоляция лежневых фундаментов Плита П10х10			
9	12	24.09.2017г	Акт №2 о проведении входного контроля			
10	13	02.10.2017г	Акт №14, Акт №19 Устройства лежневых фундаментов,плит засыпка щебенем и Установка масло приемного бака			
11	14	02.10.2017г	Акт №14, Акт №19 Устройства лежневых фундаментов,плит засыпка щебенем и Установка масло приемного бака			
12	15	30.09.2017г	Акт технической готовности электромонтажных работ			
13	16	30.09.2017г	Акт технической готовности электромонтажных работ			
14	17	30.09.2017г	Акт технической готовности электромонтажных работ			
15	18	30.09.2017г	Ведомость смантированного электрооборудования			
16	19	02.10.2017г	Акт №23,Акт №24 Устройства траншей для монтажа и забывка вертикальных электродов			
17	20	02.10.2017г	Акт №23,Акт №24 Устройства траншей для монтажа и забывка вертикальных электродов			
18	21	02.10.2017г	Акт №23,Акт №24 Устройства траншей для монтажа и забывка вертикальных электродов			
19	22	02.10.2017г	Акт №23,Акт №24 Устройства траншей для монтажа и забывка вертикальных электродов			
20	23	02.10.2017г	Акт №23,Акт №24 Устройства траншей для монтажа и забывка вертикальных электродов			
			Раздел: Новый участок ВЛ-10 кВ №11			
21	28	09.10.2017г	Акт №29 Разработка грунта под замок,устройство щебневой обсыпка			
22	29	09.10.2017г	Акт №29 Разработка грунта под замок,устройство щебневой обсыпка			
23	30	23.10.2017г	Акт №5 о проведении входного контроля			
24	40	09.10.2017г	Акт №28 Разработка грунта под замок,устройство щебневой обсыпка			
25	41	09.10.2017г	Акт №28 Разработка грунта под замок,устройство щебневой обсыпка			
26	42	23.10.2017г	Акт №5 о проведении входного контроля			
27	64	09.10.2017г	Акт №28 Разработка грунта под замок,устройство щебневой обсыпка			

28	65	09.10.2017г	Акт №28 Разработка грунта под замок,устройство щебневой обсыпка			
29	66	23.10.2017г	Акт №5 о проведении входного контроля			
30	89	09.10.2017г	Акт №27 Разработка грунта под замок,устройство щебневой обсыпка			
31	90	09.10.2017г	Акт №27 Разработка грунта под замок,устройство щебневой обсыпка			
32	91		Акт №5 о проведении входного контроля			
33	117	09.10.2017г	Акт №28 Разработка грунта под замок,устройство щебневой обсыпка			
34	118	09.10.2017г	Акт №28 Разработка грунта под замок,устройство щебневой обсыпка			
35	119	23.10.2017г	Акт №5 о проведении входного контроля			
36	140	24.09.2017г	Акт №2 о проведении входного контроля			
37	141	24.09.2017г	Акт №2 о проведении входного контроля			
38	142	30.09.2017г	Акт технической готовности электромонтажных работ			
39	143	24.09.2017г	Акт №2 о проведении входного контроля			
40	144	24.09.2017г	Акт №2 о проведении входного контроля			
41	145	24.09.2017г	Акт №2 о проведении входного контроля			
42	146	30.09.2017г	Акт №3 о проведении входного контроля			
43	147	30.09.2017г	Акт №3 о проведении входного контроля			
44	149	24.09.2017г	Акт №2 о проведении входного контроля			
45	150	24.09.2017г	Акт №2 о проведении входного контроля			
46	151	30.09.2017г	Акт технической готовности электромонтажных работ			
47	152	24.09.2017г	Акт №2 о проведении входного контроля			
48	153	24.09.2017г	Акт №2 о проведении входного контроля			
49	154	24.09.2017г	Акт №2 о проведении входного контроля			
50	155	30.09.2017г	Акт технической готовности электромонтажных работ			
51	156	30.09.2017г	Акт технической готовности электромонтажных работ			
52	157	30.09.2017г	Акт технической готовности электромонтажных работ			
53	158	24.09.2017г	Акт №2 о проведении входного контроля			
54	159	24.09.2017г	Акт №2 о проведении входного контроля			
55	160	30.09.2017г	Акт технической готовности электромонтажных работ			
56	161	24.09.2017г	Акт №2 о проведении входного контроля			
57	162	24.09.2017г	Акт №2 о проведении входного контроля			
58	163	24.09.2017г	Акт №2 о проведении входного контроля			
59	164	30.09.2017г	Акт технической готовности электромонтажных работ			
60	165	30.09.2017г	Акт технической готовности электромонтажных работ			
61	166	30.09.2017г	Акт технической готовности электромонтажных работ			
62	170	09.10.2017г	Акт №27 Разработка грунта под замок,устройство щебневой обсыпка			
63	171	09.10.2017г	Акт №27 Разработка грунта под замок,устройство щебневой обсыпка			
64	172	23.10.2017г	Акт №5 о проведении входного контроля			

65	183	09.10.2017г	Акт №27 Разработка грунта под замок,устройство щебневой обсыпка			
66	184	09.10.2017г	Акт №27 Разработка грунта под замок,устройство щебневой обсыпка			
67	185	23.10.2017г	Акт №5 о проведении входного контроля			
68	193	24.09.2017г	Акт №2 о проведении входного контроля			
69	194	24.09.2017г	Акт №2 о проведении входного контроля			
70	195	24.09.2017г	Акт №2 о проведении входного контроля			
71	196	30.09.2017г	Акт технической готовности электромонтажных работ			
72	197	24.09.2017г	Акт №2 о проведении входного контроля			
73	198	24.09.2017г	Акт №2 о проведении входного контроля			
74	199	24.09.2017г	Акт №2 о проведении входного контроля			
75	200	24.09.2017г	Акт №2 о проведении входного контроля			
76	204	02.10.2017г	Акт № 25 Монтаж контур заземляющих устройства для кислотапровода			
77	205	02.10.2017г	Акт № 25 Монтаж контур заземляющих устройства для кислотапровода			
78	206	02.10.2017г	Акт № 25 Монтаж контур заземляющих устройства для кислотапровода			
79	207	05.10 2017г	Журнал по монтажу заземления опор ВЛ-10 кВ			
80	208	08.09.2017г	Акт №1 о проведении входного контроля			
81	209	02.10.2017г	Акт №20,21,22, Монтаж зазеляющих устройства опор типа П10-1,ПП10-2			
82	210	02.10.2017г	Акт №20,21,22, Монтаж зазеляющих устройства опор типа П10-1,ПП10-2			
83	211	02.10.2017г	Акт №20,21,22, Монтаж зазеляющих устройства опор типа П10-1,ПП10-2			
84	212	05.10 2017г	Журнал по монтажу заземления опор ВЛ-10 кВ			
85	213	08.09.2017г	Акт №1 о проведении входного контроля			
86		05.10 2017г	Журнал по монтажу заземления опор ВЛ-10 кВ			
87		05.10 2017г	Журнал по монтажу заземления опор ВЛ-10 кВ			
88		08.09.2017г	Акт №1 о проведении входного контроля			
89		02.10.2017г	Акт №25 Монтах контура заземляющих устройств для кислотапровода			
90		02.10.2017г	Акт №25 Монтах контура заземляющих устройств для кислотапровода			
91		02.10.2017г	Акт №25 Монтах контура заземляющих устройств для кислотапровода			
92		30.09.2017г	Акт №32 Монтаж знаков "ограничение высоты"			
93		30.09.2017г	Акт №4. о проведении входного контроля			
94		30.09.2017г	Акт №4. о проведении входного контроля			
95		15.10.2017г	Акт №32 Монтаж знаков			
96		15.10.2017г	Акт №33 Обратная засыпка с уплотнением грунта и устройства защити от выдувания песка			
97		15.10.2017г	Акт №4. о проведении входного контроля			

98		15.10.2017г	Акт №4. о проведении входного контроля			
99		15.10.2017г	Акт № 10, Акт №15 Разработка площадки на глубине 0,25м с выемкой грунта и последующим уплотнением дна КТП			
100		02.10.2017г	Акт № 10, Акт №15 Разработка площадки на глубине 0,25м с выемкой грунта и последующим уплотнением дна КТП			
101		16.10.2017г	Акт №23,Акт №24 Устройства траншей для монтажа и забывка вертикальных электродов			
102		16.10.2017г	Акт №23,Акт №24 Устройства траншей для монтажа и забывка вертикальных электродов			
103		16.10.2017г	Акт № 34. Срезка грунта			
104		16.10.2017г	Акт №34. Срезка грунта			

Представитель ПОДРЯДЧИКА Шакимов М Директор по производству 23.10.2017г.
(подпись) (Фамилия, инициалы, должность) (дата подписи)

Представитель ЗАКАЗЧИКА (супервайзер) Расказов И.В. супервайзер ЭТК СПОД 23/10/17
(подпись) (Фамилия, инициалы, должность) (дата подписи)

Представитель

Представитель ЗАКАЗЧИКА (ДСС) Абишова М.А. специалист по докум. и качеству. 23.10.2017г.
(подпись) (Фамилия, инициалы, должность) (дата подписи)

Представитель ЗАКАЗЧИКА (сайт-менеджер) Амарбаев Д. менеджер отдела инфраструктуры 23.10.17.
(подпись) (Фамилия, инициалы, должность) (дата подписи)