

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
3	ФЕРМ08-02-147-10 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, масса 1 м кабеля: до 1 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 3 кв. 2018 в. ОЗТ=17,54; ЗМ=7,41; ЗЛМ=17,54; МАТ=4,97	100 м		11,2	221,46	135,93	49,51	5,02	2480,35	1522,42	554,51	56,22	14,13 158,26	0,4 4,48
4	ФЕР33-04-017-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения) при количестве 29 опор: без использования автономнодействующего (МАТ=0 к раск.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 3 кв. 2018 в. ОЗТ=17,54; ЗМ=7,41; ЗЛМ=17,54; МАТ=4,97	1000 м		0,3	2345,65	1292,69	1052,96	149,23	703,7	387,81	315,89	44,77	135,93 40,78	12,7 3,02
5	ФЕРМ08-03-600-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: однофазные ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 3 кв. 2018 в. ОЗТ=17,54; ЗМ=7,41; ЗЛМ=17,54; МАТ=4,97	шт		78	4,99	2,78	1,78	0,26	389,22	216,84	138,84	20,28	0,28 21,84	0,1 1,0
6	ФЕРМ08-03-575-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Прибор или аппарат ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 3 кв. 2018 в. ОЗТ=17,54; ЗМ=7,41; ЗЛМ=17,54; МАТ=4,97	шт		70	11,51	11,11			805,7	777,7			1,12 78,4	
7	сч.ф. 10208 от 05.06.2019г.	Провод СИП-4 2х16	м.		1700	21,26				36142					
8	ФССЦ-509-6413 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ "ДКС" диаметр: 25 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 3 кв. 2018 в. ОЗТ=17,54; ЗМ=7,41; ЗЛМ=17,54; МАТ=4,97	10 м		28	21,7				607,6					
9	сч.ф. УТ-2686 от 08.08.2019г.	Корпус КДЕ-1	шт.		70	406,67				28466,9					
10	сч.ф. 3376-1 от 27.09.2019г.	Счетчик Меркурий 201.22 220В 5(60)А 1Т	шт.		47	1771,67				83268,49					
11	сч.ф. 3376-1 от 27.09.2019г.	Счетчик Меркурий 200.04 220В 5(60)А мн.т.	шт.		31	2038,14				63182,34					
12	ФССЦ-509-2229 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Выключатели автоматические: «ЛЕК» ВА47-29 1Р 25А, характеристика С ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 3 кв. 2018 в. ОЗТ=17,54; ЗМ=7,41; ЗЛМ=17,54; МАТ=4,97	шт.		70	9,87				690,9					

Раздел 2. Установка приборов измерительного комплекса при трехфазном вводе

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
13	ФЕРМ08-03-599-09 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Щитки осветительные, устанавливаемые на стене, распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 3 кв. 2018 в. ОЗГ=17,54; ЭМ=7,41; ЗПМ=17,54; МАТ=4,97	шт	10	70,22	25,4	1,78	0,26	702,2	254	17,8	2,6	2,56	0,02
14	ФЕРМ08-02-148-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 1 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 3 кв. 2018 в. ОЗГ=17,54; ЭМ=7,41; ЗПМ=17,54; МАТ=4,97	100 м	0,4	179,05	95,91	45,57	5,02	71,62	38,36	18,23	2,01	9,97	0,4
15	ФЕРМ08-02-147-10 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, масса 1 м кабеля: до 1 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 3 кв. 2018 в. ОЗГ=17,54; ЭМ=7,41; ЗПМ=17,54; МАТ=4,97	100 м	1,6	221,46	135,93	49,51	5,02	354,34	217,49	79,22	8,03	14,13	0,4
16	ФЕРЗ3-04-017-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения) при количестве 29 опор: без использования автодороподъемника (МАТ=0 к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 3 кв. 2018 в. ОЗГ=17,54; ЭМ=7,41; ЗПМ=17,54; МАТ=4,97	1000 м	0,634	2345,65	1292,69	1052,96	149,23	1487,14	819,57	667,57	94,61	135,93	12,73
17	ФЕРМ08-03-600-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании, трехфазные ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 3 кв. 2018 в. ОЗГ=17,54; ЭМ=7,41; ЗПМ=17,54; МАТ=4,97	шт	32	9,23	6,94	1,78	0,26	295,36	222,08	56,96	8,32	0,7	0,02
18	ФЕРМ08-03-575-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Прибор или аппарат ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 3 кв. 2018 в. ОЗГ=17,54; ЭМ=7,41; ЗПМ=17,54; МАТ=4,97	шт	12	11,51	11,11			138,12	133,32			1,12	
19	сч.ф. 14143 от 08.07.2019г.	Провод СИП-4 4х16	м.	834	40,53				33802,02					
20	ФССЦ-509-6414 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ "ДКС" диаметр: 32 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 3 кв. 2018 в. ОЗГ=17,54; ЭМ=7,41; ЗПМ=17,54; МАТ=4,97	10 м	8	31				248					
21	сч.ф. УТ-2686 от 08.08.2019г.	Корпус КДП-1	шт.	10	406,67				4066,7					
22	сч.ф. 3377-1 от 27.08.2019г.	Счетчик Меркурий 236 АРТ-01 Р0L 3х230/400В	шт.	32	3821,67				122293,44					

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
23	ФССЦ-509-2243 <small>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №37/лр</small>	Выключатели автоматические «ЛЕК» ВА47-29 ЗР 32А, характеристика С ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 3 кв. 2018 в. ОЭП-17,5к. ЗМ-7,4т; ЗЛМ-17,5к; МАТ-4,97	шт.		29,62				355,44						
Итого прямые затраты по акту с учетом индексов, в текущих ценах										533054,91	116397,9	15570,04	4720,02	680,62	22,09
Накладные расходы										117424,24					
В том числе, справочно:															
95% ФОТ (от 97495,74) (Поз. 1-3, 5-6, 13-15, 17-18)										92620,95					
105% ФОТ (от 23622,18) (Поз. 4, 16)										24803,29					
Сметная прибыль										77545,54					
В том числе, справочно:															
60% ФОТ (от 23622,18) (Поз. 4, 16)										14173,31					
65% ФОТ (от 97495,74) (Поз. 1-3, 5-6, 13-15, 17-18)										63372,23					
Итого по акту:										448116,02				126,96	11,89
Итого Строительные работы										279908,67				553,66	10,2
Итого Монтажные работы										728024,69				680,62	22,09
Итого															
В том числе:															
Материалы										401086,97					
Машины и механизмы										15570,04					
ФОТ										121117,92					
Накладные расходы										117424,24					
Сметная прибыль										77545,54					
НДС 20% от 728024,69										145604,94					
ВСЕГО по акту										873629,63				680,62	22,09

Работу сдал:

Мастер участка учета и контроля
ООО "Кудымкарские электрические сети"
МП *Климов* С.В. Климов



А.Е. Бычков А.Е. Бычков

Унифицированная форма № КС-2
 Утверждена постановлением Госкомстата России
 от 11 ноября 1999 года №100

Инвестор -
 Заказчик (Генподрядчик) - ООО "Кудымкарские электрические сети"
 Подрядчик (Субподрядчик) - ООО "Кудымкарские электрические сети"
 Стройка - Реконструкция ТП-4 (замена КТП-100 кВА на КТП-400 кВА) в г.Кудымкар
 Объект - Пермский край, г.Кудымкар

Форма по ОКУД	Код	
10 ОКПО	0322005	
10 ОКТО		
10 ОКПО		
Вид деятельности по ОКДП		
Договор подряда (контракт)	номер	
Вид операции	дата	
Номер документа	Дата составления	Отчетный период
1	20.12.2019	с 01.10.2019 по 20.12.2019

АКТ
 О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ 6

Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда): _____ 798962,38 руб.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Т/з (на ед./ всего)	мех. (на ед./ всего)			
					Всего	В том числе		Всего	В том числе						
						Осн.З/п	Эк.Маш.		З/пМех.	Осн.З/п			Эк.Маш.	З/пМех.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
Раздел 1. Демонтажные работы															
4	03	ФЕР33-04-040-03	Демонтаж: 3-х проводов ВЛ 6-10 кВ	шт	2	60,89	17,32	43,57	5,69	121,78	34,64	87,14	11,38	2,03	0,55
Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр Период: 06.2-01 Трансформатор силовой, автотрансформатор или масляный реактор, масса: до 1 т (Демонтаж трансформатора ТМ-400кВА ПЗ=0,6 ОСЗЛ=0,6, ЗМ=0,6 к расх.; ЗЛМ=0,6, МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6; ТМ=0,6)															
1	062-01	ФЕРм08-01-062-01	автотрансформатор или масляный реактор, масса: до 1 т	шт	1	384,48	124,1	260,38	33,55	384,48	124,1	260,38	33,55	12,9	2,568
Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр Период: 06.2-01 Трансформатор силовой, автотрансформатор или масляный реактор, масса: до 1 т (Демонтаж трансформатора ТМ-400кВА ПЗ=0,6 ОСЗЛ=0,6, ЗМ=0,6 к расх.; ЗЛМ=0,6, МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6; ТМ=0,6)															

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	ФЕРМ08-01-025-01 Приказ Минстроя Росси от 30.12.2016 №1039/пр	Демонтаж. Подстанция комплектная трансформаторная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью: до 400 кВ·А (Демонтаж КТПН ГЗ=0,6 (СЗГ=0,6; ЗМ=0,6 к рас.; ЗТМ=0,6; МАТ=0 к рас.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6))	шт	1	713,96	178,36	535,6	65,84	713,96	178,36	535,6	65,84	18,54	4,974

Раздел 2. Монтажные работы

9	ФЕРМ08-01-025-01 Приказ Минстроя Росси от 30.12.2016 №1039/пр	Подстанция комплектная трансформаторная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью: до 400 кВ·А	шт	1	1285,72	297,26	892,68	109,73	1285,72	297,26	892,68	109,73	30,9	8,29
10	ФЕРМ08-01-062-02 Приказ Минстроя Росси от 30.12.2016 №1039/пр	Трансформатор силовой, автотрансформатор или масляный реактор, Масса: до 3 т	шт	1	1890,27	289,56	888,72	120,52	1890,27	289,56	888,72	120,52	30,1	9,44
22	ФЕРЗ-04-003-02 Приказ Минстроя Росси от 30.12.2016 №1039/пр	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоячных с одним подкосом	шт	1	399,56	69,99	283,96	26,22	399,56	69,99	283,96	26,22	7,9	2,26
11	ФЕРМ08-01-052-01 Приказ Минстроя Росси от 30.12.2016 №1039/пр	Изолятор опорный напряжением: до 10 кВ, количество точек крепления 1	шт	6	7,02	4,43	1,78	0,26	42,12	26,58	10,68	1,56	0,46	0,02

Раздел 3. Пусконаладочные работы

20	ФЕРП01-12-020-01 Приказ Минстроя Росси от 30.12.2016 №1039/пр	Испытание сборных и соединительных шин напряжением: до 11 кВ	испытание	3	83,55	83,55			250,65	250,65			7,29	21,87
21	ФЕРП01-11-027-01 Приказ Минстроя Росси от 30.12.2016 №1039/пр	Измерение токов утечки: или пробивного напряжения разрядника	измерение	3	20,75	20,75			62,25	62,25			1,62	4,86
22	ФЕРП01-11-024-02 Приказ Минстроя Росси от 30.12.2016 №1039/пр	Фазировка электрической линии или трансформатора с сетью напряжением: свыше 1 кВ	шт	1	20,75	20,75			20,75	20,75			1,62	1,62
24	ФЕРП01-11-010-03 Приказ Минстроя Росси от 30.12.2016 №1039/пр	Измерение сопротивления растеканию тока: контура с диагональю до 200 м	измерение	1	41,49	41,49			41,49	41,49			3,24	3,24

Раздел 5. Материалы

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	ФЕРМ08-01-025-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Демонтаж. Подстанция комплектная трансформаторная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью: до 400 кВ·А (Демонтаж КТПН ГЗ=0,6 (СЗГ=0,6; ЗМ=0,6 к рас.; ЗТМ=0,6; МАТ=0 к рас.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6))	шт	1	713,96	178,36	535,6	65,84	713,96	178,36	535,6	65,84	18,54	4,974

Раздел 2. Монтажные работы

9	ФЕРМ08-01-025-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Подстанция комплектная трансформаторная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью: до 400 кВ·А	шт	1	1285,72	297,26	892,68	109,73	1285,72	297,26	892,68	109,73	30,9	8,29
10	ФЕРМ08-01-062-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Трансформатор силовой, автотрансформатор или масляный реактор, Масса: до 3 т	шт	1	1890,27	289,56	888,72	120,52	1890,27	289,56	888,72	120,52	30,1	9,44
22	ФЕРЗ-04-003-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоячных с одним подкосом	шт	1	399,56	69,99	283,96	26,22	399,56	69,99	283,96	26,22	7,9	2,26
11	ФЕРМ08-01-052-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Изолятор опорный напряжением: до 10 кВ, количество точек крепления 1	шт	6	7,02	4,43	1,78	0,26	42,12	26,58	10,68	1,56	0,46	0,02
													2,76	0,12

Раздел 3. Пусконаладочные работы

20	ФЕРП01-12-020-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Испытание сборных и соединительных шин напряжением: до 11 кВ	испытание	3	83,55	83,55			250,65	250,65			7,29	21,87
21	ФЕРП01-11-027-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Измерение токов утечки: или пробивного напряжения разрядника	измерение	3	20,75	20,75			62,25	62,25			1,62	4,86
22	ФЕРП01-11-024-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Фазировка электрической линии или трансформатора с сетью напряжением: свыше 1 кВ	шт	1	20,75	20,75			20,75	20,75			1,62	1,62
24	ФЕРП01-11-010-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Измерение сопротивления растеканию тока: контура с диагональю до 200 м	измерение	1	41,49	41,49			41,49	41,49			3,24	3,24

Раздел 5. Материалы

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
26	сч.ф. 273 от 10.09.2019г	Комплексная одно-трансформаторная подстанция КТП-П ВВВ 400/10/0,4	шт.	1	350490				350490						
44	сч.ф. 620 от 13.09.2019г	Силовой трансформатор ТМ-400/10/0,4	шт.	1	213875				213875						
35	ФССЦ- 05.1.02.07- 0073	Стойка опоры: СВ 110-3,5/бетон В30 (М400), объем 0,45 м3, расход арматуры 60,8 кг/ (серия 3.407.1-143; 3.407.1-136)	шт	1	1424,69				1424,69						
	Приказ Минпром России от 30.12.2016 №1039/пр														
51	ФССЦ- 05.1.02.07- 0065	Стойка опоры: СВ 95-2/бетон В25 (М350), объем 0,30 м3, расход арматуры 82,58 кг/ (серия 3.407.1-143 выпл. 7)	шт	1	882,57				882,57						
	Приказ Минпром России от 30.12.2016 №1039/пр														
Итого прямые затраты по акту с учетом индексов, в текущих ценах										623685,22	19468,51	22726,35	6900,25	138,75	28,75
Накладные расходы										25203,9					
В том числе, справочно:															
65% ФОТ (от 375,14) (Поз. 20-22, 24)										243,84					
95% ФОТ (от 23332,49) (Поз. 1-2, 9-11)										22165,87					
105% ФОТ (от 2661,13) (Поз. 4, 22)										2794,19					
Сметная прибыль										16912,86					
В том числе, справочно:															
40% ФОТ (от 375,14) (Поз. 20-22, 24)										150,06					
60% ФОТ (от 2661,13) (Поз. 4, 22)										1596,68					
65% ФОТ (от 23332,49) (Поз. 1-2, 9-11)										15166,12					
Итого по акту:										586292,58				11,96	3,36
Итого Строительные работы										78740,36				95,2	25,39
Итого Монтажные работы										769,04				31,59	
Итого Прочие затраты										665801,98				138,75	28,75
Итого															
В том числе:															
Материалы										581490,36					
Машины и механизмы										22726,35					
ФОТ										26368,76					
Накладные расходы										25203,9					
Сметная прибыль										16912,86					
НДС 20% от 665801,98										133160,4					
ВСЕГО по акту										798962,38				138,75	28,75



Начальник РС ООО "КЭС" Огинов А.А.
(должность, подпись, расшифровка)

Директор ООО "КЭС" Бычков А.Е.
(должность, подпись, расшифровка)