

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 2
(локальная смета)

на Реконструкция ВЛ 10 кВ Свободненский район (ИП Долгих Д.Г.)
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: проект №1361-11-10/18

Сметная стоимость _____ 82,870 тыс. руб.
 строительных работ _____ 44,347 тыс. руб.
 прочих _____ 4,532 тыс. руб.
 оборудования _____ 28,029 тыс. руб.
 Средства на оплату труда _____ 7,556 тыс. руб.
 Сметная трудоемкость _____ 32,96 чел.час
 Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 4 кв-л 2018 г.

№ пп	Обосно- вание	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.					Т/з осн. раб.на ед.	Т/з осн. раб. Всего	Общая масса обору- дования, т	
					Всего	В том числе		Обору- дование	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	16	17
Раздел 1. Монтажные работы на ВЛ-10 кВ (Реконструкция)																
1	ФЕР33-04-016-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР33-4-16-2 ФЕР33-4-16-2 ОЗП=20,64; ЭМ=8,22; ЗПМ=20,64 НР (226,97 руб.): 105% от ФОТ СП (129,7 руб.): 60% от ФОТ	шт	1	450,16	74,1	376,06	133,75		450,16	74,1	376,06	133,75	0,44	0,44	
2	ФЕР33-04-016-05 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки одностоечных опор ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР33-4-16-5 ФЕР33-4-16-5 ОЗП=20,64; ЭМ=8,94; ЗПМ=20,64 НР (88,58 руб.): 105% от ФОТ СП (50,62 руб.): 60% от ФОТ	шт	1	140,54	42,11	98,43	39,01		140,54	42,11	98,43	39,01	0,25	0,25	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
3	ФЕР33-04-003-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных (подкос) (МАТ=0 к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР33-4-3-1 ФЕР33-4-3-1 ОЗП=20,64; ЭМ=7,51; ЗПМ=20,64; МАТ=4,36 НР (1012,45 руб.): 105% от ФОТ СП (578,54 руб.): 60% от ФОТ	шт	1	1600,2	694,95	905,25	232,2		1600,2	694,95	905,25	232,2	3,8	3,8	
4	ФЕР33-04-030-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка разъединителей: с помощью механизмов (МАТ=0 к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР33-4-30-3 ФЕР33-4-30-3 ОЗП=20,64; ЭМ=7,75; ЗПМ=20,64; МАТ=9,02 НР (2142,56 руб.): 105% от ФОТ СП (1224,32 руб.): 60% от ФОТ	компл.	1	2461,48	1679,89	781,59	282,15		2461,48	1679,89	781,59	282,15	8,09	8,09	
5	ФЕР33-04-030-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прим. Установка разъединителей: с помощью механизмов (ОПН) (МАТ=0 к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР33-4-30-3 ФЕР33-4-30-3 ОЗП=20,64; ЭМ=7,75; ЗПМ=20,64; МАТ=9,02 НР (2142,56 руб.): 105% от ФОТ СП (1224,32 руб.): 60% от ФОТ	компл.	1	2461,48	1679,89	781,59	282,15		2461,48	1679,89	781,59	282,15	8,09	8,09	

Итого по разделу 1 Монтажные работы на ВЛ-10 кВ (Реконструкция)										16219					21,5	
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	------	--


Раздел 2. Материалы, приобретаемые подрядчиком самостоятельно:


6	Прайс-лист.	Опора ж/б СВ-105-5	шт.	1	10687,6					10687,6						
7	Прайс-лист.	Крепление подкоса У-1	шт.	1	720,88					720,88						
8	Прайс-лист.	Траверса ТМ 53	шт.	1	2418,98					2418,98						
9	Прайс-лист.	Болт М20х260	шт	2	138,14					276,28						
10	Прайс-лист.	Гайка М20	шт	4	3,49					13,96						
11	Прайс-лист.	Шайба М20	шт	4	2,48					9,92						
12	Прайс-лист.	Изолятор штыревой ШФ20-Г1	шт	2	353,2					706,4						
13	Прайс-лист.	Колпачок К-9	шт.	2	6,42					12,84						
14	Прайс-лист.	Вязка спиральная СВ70	шт.	4	95,85					383,4						
15	Прайс-лист.	Плашечный зажим CD120	шт.	4	111					444						
16	Прайс-лист.	Изолятор подвесной стеклянный ПС-70Е	шт.	3	441,91					1325,73						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
17	Прайс-лист.	Зажим анкерный DN-70 Rpi	шт.	3	1505,26					4515,78						
18	Прайс-О	Разъединитель РЛДЗ -1.1-10/400Н -УХЛ1 с приводом ПРНЗ-10 УХЛ1	компл.	1	19832,63				19832,63	19832,63						
19	Прайс-лист.	Хомут Х-7	шт.	3	73,15					219,45						
20	Прайс-лист.	Хомут Х-8	шт.	1	71,75					71,75						
21	Прайс-лист.	Кронштейн РА-1	шт	1	1314,45					1314,45						
22	Прайс-лист.	Кронштейн РА-2	шт	1	184,47					184,47						
23	Прайс-лист.	Вал привода РА-3	шт	2	986,22					1972,44						
24	Прайс-лист.	Кронштейн РА-4	шт	1	141,82					141,82						
25	Прайс-лист.	Кронштейн РА-5	шт	1	172,29					172,29						
26	Прайс-лист.	Колпачок К-7	шт.	3	5,35					16,05						
27	Прайс-лист.	Изолятор штыревой стеклянный ШС20-УО	шт	3	367,01					1101,03						
28	Прайс-лист.	Заземляющий проводник ЗП1	шт.	1	116,1					116,1						
29	Прайс-лист.	Болт М12х40	шт	10	6,26					62,6						
30	Прайс-лист.	Гайка М12	шт	10	3,49					34,9						
31	Прайс-лист.	Шайба М12	шт	10	0,79					7,9						
32	Прайс-лист.	Наконечник ТА-50	шт	12	9,61					115,32						
33	Прайс-О	Ограничитель перенапряжения ОПН-10/7.2 10/650 УХЛ1	шт	3	2372,88				7118,64	7118,64						
Итого по разделу 2 Материалы, приобретаемые подрядчиком самостоятельно:										56157,51						
Раздел 3. Пусконаладочные работы																
34	ФЕРп01-03-005-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Разъединитель трехполюсный напряжением: до 20 кВ <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕРп1-3-5-1 ФЕРп1-3-5-1 ОЗП=15,4; ЗПМ=15,4 НР (660,06 руб.): 65% от ФОТ СП (406,19 руб.): 40% от ФОТ</i>	шт	1	1015,48	1015,48				1015,48	1015,48			5,4	5,4	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
35	ФЕРп01-11-027-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Измерение токов утечки: ограничителя напряжения ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕРп1-11-27-2 ФЕРп1-11-27-2 ОЗП=15,4; ЗПМ=15,4 НР (776,88 руб.): 65% от ФОТ СП (478,08 руб.): 40% от ФОТ	измерени е	3	398,4	398,4				1195,2	1195,2			2,02	6,06	
Итого по разделу 3 Пусконаладочные работы										4531,89					11,46	
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:																
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах										63 322,15	6 381,62	2 942,92	969,26		32,13	
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам										65 766,60	6 548,46	3 060,63	1 008,03		32,96	
В том числе, справочно:																
Коэффициент зоны ПЗ=1,04 (ОЗП=1,04; ЭМ=1,04; ЗПМ=1,04; МАТ=1,04; ТЗ=1,04; ТЗМ=1,04) (Поз. 1-17, 19-32, 18, 33)										2 444,45	166,84	117,72	38,77		0,83	
Накладные расходы										7 050,04						
В том числе, справочно:																
65% ФОТ (от 2210,68) (Поз. 34-35)										1 436,94						
105% ФОТ (от 5345,81) (Поз. 1-5)										5 613,10						
Сметная прибыль										4 091,76						
В том числе, справочно:																
40% ФОТ (от 2210,68) (Поз. 34-35)										884,27						
60% ФОТ (от 5345,81) (Поз. 1-5)										3 207,49						
Итого по смете:																
Итого Строительные работы										44 347,19					21,50	
Итого Оборудование										28 029,32						
Итого Прочие затраты										4 531,89					11,46	
Итого										76 908,40					32,96	
В том числе:																
Материалы										28 128,19						
Машины и механизмы										3 060,63						
ФОТ										7 556,49						
Оборудование										28 029,32						
Накладные расходы										7 050,04						
Сметная прибыль										4 091,76						
Итого Строительные работы для расчета лимитированных затрат										44 347,19						
Командировочные расходы (ТЗ+ТЗМ)/8*500										2 302,50						
Зимнее удорожание 5,49%										2 434,66						
Итого										49 084,35						
Итого с оборудованием (28 029,32) и прочими затратами (4 531,89)										81 645,56						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Непредвиденные затраты 1,5%										1 224,68						
ВСЕГО по смете										82 870,24					32,96	

Составил:  Инженер-сметчик ГРП Н.А. Паноченко
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил:  Руководитель ГРП Т.Г. Соловьева
(должность, подпись, расшифровка)