

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 2
(локальная смета)

на Строительство ВЛ 0,4 кВ с. Чигири, Благовещенский район (ООО "Омнибус")
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 1298-11-10/18

Сметная стоимость _____ 279,924 тыс. руб.
строительных работ _____ 229,156 тыс. руб.
монтажных работ _____ 17,117 тыс. руб.
прочих _____ 1,176 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 10,489 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 46,36 чел.час


Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 3 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 0,4 кВ (Строительство)																
1	ФЕРм08-02-305-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Траверса на опоре ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕРм8-2-305-4 ФЕРм8-2-305-4 ОЗП=20,52; ЭМ=7,66; ЗПМ=20,52 НР (274,43 руб.): 95% от ФОТ СП (187,77 руб.): 65% от ФОТ	шт	2	205,92	77,16	128,69	41,66		411,84	154,32	257,38	83,32	0,41	0,82	
2	ФЕРм08-02-364-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Кронштейн "Переход" на: опоре ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕРм8-2-364-1 ФЕРм8-2-364-1 ОЗП=20,52; ЭМ=7,73; ЗПМ=20,52; МАТ=5,26 НР (5165,6 руб.): 95% от ФОТ СП (3534,36 руб.): 65% от ФОТ	шт	24	217,21	175,04	27,44	10,26		5213,04	4200,96	658,56	246,24	0,86	20,64	
3	ФЕР33-04-008-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, с несколькими жилами при 30 опорах на км (МАТ=0 к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР33-4-8-3 ФЕР33-4-8-3 ОЗП=20,52; ЭМ=8,09; ЗПМ=20,52; МАТ=3,51 НР (3936,95 руб.): 105% от ФОТ СП (2249,69 руб.): 60% от ФОТ	км	0,37	11084,05	6574,2	4509,85	1739,07		4101,1	2432,46	1668,64	643,46	34,9	12,91	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
4	ФЕРм08-02-144-06 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 150 мм2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕРм8-2-144-6 ФЕРм8-2-144-6 ОЗП=20,52; ЗПМ=20,52; МАТ=1,12 НР (417,22 руб.): 95% от ФОТ СП (285,47 руб.): 65% от ФОТ	100 шт	0,08 (4'2) / 100	4489,95	4485,06				359,2	358,8			22,72	1,82	
Итого по разделу 1 Монтажные работы 0,4 кВ (Строительство)										28323,47					43,43	
Раздел 2. Материалы не учтенные ценником																
5	Прайс-лист.	Провод самонесущий СИП 2 3*120+1*120	км	0,387	419491,53					162343,22						
6	Прайс-лист.	Заземляющий проводник ЗП 6	м	9,1	124,41					1132,13						
7	Прайс-лист.	Траверса ТН 19	шт.	2	230,84					461,68						
8	Прайс-лист.	Хомут Х-1	шт.	2	124,09					248,18						
9	Прайс-лист.	Зажим Р72	шт.	14	308,62					4320,68						
10	Прайс-лист.	Кронштейн СА 2000	шт.	20	271,19					5423,8						
11	Прайс-лист.	Зажим РА 2000	шт.	20	413,56					8271,2						
12	Прайс-лист.	Комплект промежуточной подвески ES 2000	шт.	4	735,81					2943,24						
13	ФССЦ-25.2.02.11-0021	Лента крепления шириной 20 мм, толщиной 0,7 мм, длиной 50 м из нержавеющей стали (в пластмассовой коробке с кабельной бухтой) F207 (СИП)	шт.	0,96 48/50	3060,93					2938,49						
14	Прайс-лист.	Скрепа NC20	шт.	8	5,58					44,64						
15	Прайс-лист.	Бугель NB20	шт.	40	18,58					743,2						
16	Прайс-лист.	Плащечный зажим CD35	шт.	14	86,97					1217,58						
17	ФССЦ-25.2.02.09-0011	Хомут стяжной (СИП) E778	100 шт.	0,28 28/100	714,36					200,02						
18	Прайс-лист.	Зажим PC481	шт.	16	843,01					13488,16						
19	Прайс-лист.	Колпачок CE 25.150	шт	8	19,92					159,36						
20	Прайс-лист.	Изолированный наконечник CPTAUR 120	шт.	8	555,51					4444,08						
21	Прайс-лист.	Зажим соединительный MJPT 120	шт.	8	650,67					5205,36						
22	Прайс-лист.	Болт М10х50	шт	8	6,26					50,08						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
23	Прайс-лист.	Гайка М10	шт	8	3,49					27,92						
24	Прайс-лист.	Шайба М10	шт	16	0,79					12,64						
Итого по разделу 2 Материалы не учтенные ценником										217949,17						
Раздел 3. Пусконаладочные работы																
25	ФЕРп01-11-010-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕРп1-11-10-1 ФЕРп1-11-10-1 ОЗП=15,3; ЗПМ=15,3 НР (186,41 руб.): 65% от ФОТ СП (114,72 руб.): 40% от ФОТ	измерение	1	238,99	238,99				238,99	238,99			1,22	1,22	
26	ФЕРп01-11-011-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕРп1-11-11-1 ФЕРп1-11-11-1 ОЗП=15,3; ЗПМ=15,3 НР (39,61 руб.): 65% от ФОТ СП (24,38 руб.): 40% от ФОТ	100 измерений	0,02 (1'2) / 100	2539,04	2539,04				50,78	50,78			12,96	0,26	
27	ФЕРп01-11-028-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕРп1-11-28-1 ФЕРп1-11-28-1 ОЗП=15,3; ЗПМ=15,3 НР (146,79 руб.): 65% от ФОТ СП (90,33 руб.): 40% от ФОТ	шт	3 1'3	62,73	62,73				188,19	188,19			0,32	0,96	
Итого по разделу 3 Пусконаладочные работы										1175,78					2,93	
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:																
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах										224 238,80	7 624,50	2 584,58	973,02		38,63	
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам										230 794,74	9 320,91	3 163,52	1 167,62		46,36	
В том числе, справочно:																
К зоны ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02; МАТ=1,02) (Поз. 3, 5-24, 1-2, 4)										4 475,21	142,93	51,69				
Прил.2, Табл.1, п.4 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 (Поз. 3, 1-2, 4, 25-27)										2 080,73	1 553,49	527,25	194,60		7,73	
Накладные расходы										10 166,99						
В том числе, справочно:																
65% ФОТ (от 573,55) (Поз. 25-27)										372,81						
95% ФОТ (от 6165,5) (Поз. 1-2, 4)										5 857,23						
105% ФОТ (от 3749,48) (Поз. 3)										3 936,95						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Сметная прибыль										6 486,69						
В том числе, справочно:																
40% ФОТ (от 573,55) (Поз. 25-27)										229,42						
60% ФОТ (от 3749,48) (Поз. 3)										2 249,69						
65% ФОТ (от 6165,5) (Поз. 1-2, 4)										4 007,58						
Итого по смете:																
Итого Строительные работы										229 155,55					15,49	
Итого Монтажные работы										17 117,09					27,94	
Итого Прочие затраты										1 175,78					2,93	
Итого										247 448,42					46,36	
В том числе:																
Материалы										218 310,31						
Машины и механизмы										3 163,52						
ФОТ										10 488,53						
Накладные расходы										10 166,99						
Сметная прибыль										6 486,69						
Итого СМР для расчета лимитированных затрат										246 272,64						
Командировочные расходы (ТЗ+ТЗМ)/8*500										3 195,63						
Производство работ в зимнее время 5,49%										13 520,37						
Итого										262 988,64						
Итого с прочими затратами (1 175,78)										264 164,42						
Непредвиденные 1,5%										3 962,47						
Итого с непредвиденными										268 126,89						
Индекс-дефлятор 4,4%										11 797,58						
ВСЕГО по смете										279 924,47					46,36	

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

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