



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	<b>ФЕР33-04-003-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: однострочных 163,22 = 199,82 - 0,06 x 610,00 (Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 04.04.2018 г. N 13606-ХМ/09 (Воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами) ПЗ=5,37 (ОЗП=5,37; ЭМ=5,37; ЗПМ=5,37; МАТ=5,37; ТЗ=5,37; ТЗМ=5,37); Проектные работы ПЗ=1,05 (ОЗП=1,05; ЭМ=1,05; ЗПМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05); Непредвиденные затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02))	шт	1	938,72	193,65	693,26	64,7		939	194	693	65	21,8548	21,85	
2	<b>ФЕР33-04-003-02</b> <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: однострочных с одним подкосом 362,96 = 399,56 - 0,06 x 610,00 (Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 04.04.2018 г. N 13606-ХМ/09 (Воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами) ПЗ=5,37 (ОЗП=5,37; ЭМ=5,37; ЗПМ=5,37; МАТ=5,37; ТЗ=5,37; ТЗМ=5,37); Проектные работы ПЗ=1,05 (ОЗП=1,05; ЭМ=1,05; ЗПМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05); Непредвиденные затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02))	шт	2	2087,48	402,53	1633,13	150,8		4175	805	3266	302	45,4351	90,87	

## Раздел 2. Строительство ВЛИ 0,38 кВ (Подвеска самонесущих изолированных проводов)

Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения)

3	<b>ФЕР33-04-017-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения) при количестве 29 опор: с использованием автогидроподъемника 3 710,45 = 11 146,19 - 2 x 242,40 - 29 x 168,71 - 1,8 x 943,06 - 0,62 x 582,00 (Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 04.04.2018 г. N 13606-ХМ/09 (Воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами) ПЗ=5,37 (ОЗП=5,37; ЭМ=5,37; ЗПМ=5,37; МАТ=5,37; ТЗ=5,37; ТЗМ=5,37); Проектные работы ПЗ=1,05 (ОЗП=1,05; ЭМ=1,05; ЗПМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05); Непредвиденные затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02))	1000 м	0,10868 (104*1,045) / 1000	21339,8	3568,26	17771,54	2295,22		2319	388	1931	249	375,2128	40,78	
---	--	---	--------	-------------------------------	---------	---------	----------	---------	--	------	-----	------	-----	----------	-------	--

## Раздел 3. Строительство ВЛИ 0,38 кВ (Устройство заземления опор)

Устройство заземления опор ВЛ и подстанций



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Развозка конструкций и материалов опор ВЛ по трассе																
8	<b>ФЕР33-04-016-02</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор (Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 04.04.2018 г. N 13606-ХМ/09 (Воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами) ПЗ=5,37 (ОЗП=5,37; ЭМ=5,37; ЗПМ=5,37; МАТ=5,37; ТЗ=5,37; ТЗМ=5,37); Проектные работы ПЗ=1,05 (ОЗП=1,05; ЭМ=1,05; ЗПМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05); Непредвиденные затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02))	шт	5	283,77	20,65	263,12	37,27		1419	103	1316	186	2,5305	12,65	
9	<b>ФЕР33-04-016-05</b> 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 (Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 04.04.2018 г. N 13606-ХМ/09 (Воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами) ПЗ=5,37 (ОЗП=5,37; ЭМ=5,37; ЗПМ=5,37; МАТ=5,37; ТЗ=5,37; ТЗМ=5,37); Проектные работы ПЗ=1,05 (ОЗП=1,05; ЭМ=1,05; ЗПМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05); Непредвиденные затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02))	шт	1	75,05	11,73	63,32	10,87		75	12	63	11	1,4378	1,44	
10	<b>ФЕР33-04-016-06</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки сложных опор (Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 04.04.2018 г. N 13606-ХМ/09 (Воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами) ПЗ=5,37 (ОЗП=5,37; ЭМ=5,37; ЗПМ=5,37; МАТ=5,37; ТЗ=5,37; ТЗМ=5,37); Проектные работы ПЗ=1,05 (ОЗП=1,05; ЭМ=1,05; ЗПМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05); Непредвиденные затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02))	шт	3	86,44	14,09	72,35	12,42		259	42	217	37	1,7254	5,18	
<b>Раздел 5. Строительство ВЛ 0,38 кВ (Вырубка деревьев)</b>																
Валка деревьев с корня																

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
11	<b>ФЕР01-02-099-01</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов: до 16 см <i>(Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 04.04.2018 г. N 13606-ХМ/09 (Воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами) ПЗ=5,37 (ОЗП=5,37; ЭМ=5,37; ЗПМ=5,37; МАТ=5,37; ТЗ=5,37; ТЗМ=5,37); Проектные работы ПЗ=1,05 (ОЗП=1,05; ЭМ=1,05; ЗПМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05); Непредвиденные затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02))</i>	100 шт	0,4 <i>40 / 100</i>	281,64	281,64				113	113			29,9641	11,99	
Разделка древесины																
12	<b>ФЕР01-02-101-02</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разделка древесины мягких пород, полученной от валки леса, диаметр стволов: до 16 см <i>(Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 04.04.2018 г. N 13606-ХМ/09 (Воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами) ПЗ=5,37 (ОЗП=5,37; ЭМ=5,37; ЗПМ=5,37; МАТ=5,37; ТЗ=5,37; ТЗМ=5,37); Проектные работы ПЗ=1,05 (ОЗП=1,05; ЭМ=1,05; ЗПМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05); Непредвиденные затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02))</i>	100 деревьев	0,4 <i>40 / 100</i>	645,81	645,81				258	258			77,067	30,83	
Погрузка, разгрузка деревьев																
13	<b>ФССЦпг-01-01-01-009</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка дров <i>(Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 04.04.2018 г. N 13606-ХМ/09 (Воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами) ПЗ=5,37 (ОЗП=5,37; ЭМ=5,37; ЗПМ=5,37; МАТ=5,37; ТЗ=5,37; ТЗМ=5,37); Проектные работы ПЗ=1,05 (ОЗП=1,05; ЭМ=1,05; ЗПМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05); Непредвиденные затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02))</i>	1 т груза	7,38	73,67		73,67			544		544				
	Подсчет количества мусора по санобрезке и вырубке деревьев, источник обоснования : «Общесоюзные нормативы для таксации лесов».М.1992, Таблицы:19,21,22,187,206															

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
14	<b>ФССЦпг-01-01-02-009</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Разгрузка дров (Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 04.04.2018 г. N 13606-ХМ/09 (Воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами) ПЗ=5,37 (ОЗП=5,37; ЭМ=5,37; ЗПМ=5,37; МАТ=5,37; ТЗ=5,37; ТЗМ=5,37); Проектные работы ПЗ=1,05 (ОЗП=1,05; ЭМ=1,05; ЗПМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05); Непредвиденные затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02))	1 т груза	7,38	73,67		73,67			544		544				

Раздел 6. Строительство ВЛИ 0,38 кВ (Перевозка порубочных остатков)

15	<b>ФССЦпг-03-01-01-010</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние: I класс груза до 10 км (Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 04.04.2018 г. N 13606-ХМ/09 (Воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами) ПЗ=5,37 (ОЗП=5,37; ЭМ=5,37; ЗПМ=5,37; МАТ=5,37; ТЗ=5,37; ТЗМ=5,37); Проектные работы ПЗ=1,05 (ОЗП=1,05; ЭМ=1,05; ЗПМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05); Непредвиденные затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02))	1 т груза	7,38	72,75		72,75			537		537				
----	---	---	-----------	------	-------	--	-------	--	--	-----	--	-----	--	--	--	--

Раздел 7. Строительство ВЛИ 0,38 кВ (Перевозка материалов)

16	<b>ФССЦпг-03-01-01-180</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние: I класс груза до 180 км (Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 04.04.2018 г. N 13606-ХМ/09 (Воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами) ПЗ=5,37 (ОЗП=5,37; ЭМ=5,37; ЗПМ=5,37; МАТ=5,37; ТЗ=5,37; ТЗМ=5,37); Проектные работы ПЗ=1,05 (ОЗП=1,05; ЭМ=1,05; ЗПМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05); Непредвиденные затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02))	1 т груза	4,079 5*0,800+0,079	341,8		341,8			1394		1394				
----	---	--	-----------	------------------------	-------	--	-------	--	--	------	--	------	--	--	--	--

Раздел 8. Строительство ВЛИ 0,38 кВ (Материалы)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
17	<b>прайс</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Стойка опоры: СВ 95-3,5-а /бетон В22,5 (М300), объем 0,36 м3, расход арматуры 39,4 кг/ (серия 3.407.1-143 вып. 7) (Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 04.04.2018 г. N 13606-ХМ/09 (Воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами) ПЗ=5,37 (ОЗП=5,37; ЭМ=5,37; ЗПМ=5,37; МАТ=5,37; ТЗ=5,37; ТЗМ=5,37); Проектные работы ПЗ=1,05 (ОЗП=1,05; ЭМ=1,05; ЗПМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05); Непредвиденные затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02))	шт	5	10174,51					50873						
18	<b>ФССЦ-21.2.01.01-0027</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки: СИП-2 3х50+1х50-0,6/1,0 (Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 04.04.2018 г. N 13606-ХМ/09 (Воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами) ПЗ=5,37 (ОЗП=5,37; ЭМ=5,37; ЗПМ=5,37; МАТ=5,37; ТЗ=5,37; ТЗМ=5,37); Проектные работы ПЗ=1,05 (ОЗП=1,05; ЭМ=1,05; ЗПМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05); Непредвиденные затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02))	1000 м	0,10868 (104*1,045) / 1000	149023,46					16196						
19	<b>ФССЦ-08.3.04.02-0092</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСтЗпс5-1 диаметром: 10 мм (Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 04.04.2018 г. N 13606-ХМ/09 (Воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами) ПЗ=5,37 (ОЗП=5,37; ЭМ=5,37; ЗПМ=5,37; МАТ=5,37; ТЗ=5,37; ТЗМ=5,37); Проектные работы ПЗ=1,05 (ОЗП=1,05; ЭМ=1,05; ЗПМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05); Непредвиденные затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02))	т	0,007392 2*6*0,616/1000	30079,2					222						
20	<b>ФССЦ-08.3.04.02-0091</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСтЗпс5-1 диаметром: 8 мм (Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 04.04.2018 г. N 13606-ХМ/09 (Воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами) ПЗ=5,37 (ОЗП=5,37; ЭМ=5,37; ЗПМ=5,37; МАТ=5,37; ТЗ=5,37; ТЗМ=5,37); Проектные работы ПЗ=1,05 (ОЗП=1,05; ЭМ=1,05; ЗПМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05); Непредвиденные затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02))	т	0,001776 ((0,5*1)*8+(0,5*4)*2)*0,222/1000	30079,2					53						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	п.20. приметильно к диаметру 6 мм															
21	<b>ФССЦ-08.3.04.02-0095</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСтЗпс5-1 диаметром: 16 мм (Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 04.04.2018 г. N 13606-ХМ/09 (Воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами) ПЗ=5,37 (ОЗП=5,37; ЭМ=5,37; ЗПМ=5,37; МАТ=5,37; ТЗ=5,37; ТЗМ=5,37); Проектные работы ПЗ=1,05 (ОЗП=1,05; ЭМ=1,05; ЗПМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05); Непредвиденные затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02))	т	0,02844 2*3*3*1,58/1000	30079,2					855						
22	<b>ФССЦ-25.2.02.04-0002</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Комплект для простого анкерного крепления ЕА1500-3 в составе: кронштейн CS10.3, зажим РА1500 (Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 04.04.2018 г. N 13606-ХМ/09 (Воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами) ПЗ=5,37 (ОЗП=5,37; ЭМ=5,37; ЗПМ=5,37; МАТ=5,37; ТЗ=5,37; ТЗМ=5,37); Проектные работы ПЗ=1,05 (ОЗП=1,05; ЭМ=1,05; ЗПМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05); Непредвиденные затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02))	компл.	4	1394,11					5576						
23	<b>ФССЦ-25.2.02.04-0003</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Комплект промежуточной подвески (СИП) ES 1500Е (Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 04.04.2018 г. N 13606-ХМ/09 (Воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами) ПЗ=5,37 (ОЗП=5,37; ЭМ=5,37; ЗПМ=5,37; МАТ=5,37; ТЗ=5,37; ТЗМ=5,37); Проектные работы ПЗ=1,05 (ОЗП=1,05; ЭМ=1,05; ЗПМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05); Непредвиденные затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02))	компл.	1	970,3					970						
24	<b>ФССЦ-20.1.02.21-0064</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Узел крепления: УК-У-01 (Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 04.04.2018 г. N 13606-ХМ/09 (Воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами) ПЗ=5,37 (ОЗП=5,37; ЭМ=5,37; ЗПМ=5,37; МАТ=5,37; ТЗ=5,37; ТЗМ=5,37); Проектные работы ПЗ=1,05 (ОЗП=1,05; ЭМ=1,05; ЗПМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05); Непредвиденные затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02))	шт	2	447,91					896						
	п.24. применительно к креплению укоса У-3															



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
25	<b>ФССЦ-25.2.02.11-0021</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Лента крепления шириной 20 мм, толщиной 0,7 мм, длиной 50 м из нержавеющей стали (в пластмассовой коробке с кабельной бухтой) F207 (СИП) (Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 04.04.2018 г. N 13606-ХМ/09 (Воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами) ПЗ=5,37 (ОЗП=5,37; ЭМ=5,37; ЗПМ=5,37; МАТ=5,37; ТЗ=5,37; ТЗМ=5,37); Проектные работы ПЗ=1,05 (ОЗП=1,05; ЭМ=1,05; ЗПМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05); Непредвиденные затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02))	шт	0,22 11/50	5423,79					1193						
26	<b>ФССЦ-25.2.02.11-0051</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Скрепка размером 20 мм NC20 (СИП) (Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 04.04.2018 г. N 13606-ХМ/09 (Воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами) ПЗ=5,37 (ОЗП=5,37; ЭМ=5,37; ЗПМ=5,37; МАТ=5,37; ТЗ=5,37; ТЗМ=5,37); Проектные работы ПЗ=1,05 (ОЗП=1,05; ЭМ=1,05; ЗПМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05); Непредвиденные затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02))	100 шт	0,11 11 / 100	3347,24					368						
27	<b>ФССЦ-25.2.02.09-0011</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Хомут стяжной (СИП) E778 (Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 04.04.2018 г. N 13606-ХМ/09 (Воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами) ПЗ=5,37 (ОЗП=5,37; ЭМ=5,37; ЗПМ=5,37; МАТ=5,37; ТЗ=5,37; ТЗМ=5,37); Проектные работы ПЗ=1,05 (ОЗП=1,05; ЭМ=1,05; ЗПМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05); Непредвиденные затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02))	100 шт	0,11 11 / 100	1115,75					123						
28	<b>ФССЦ-20.2.02.04-0012</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Колпачок изолирующий (СИП) СЕСТ 16-150 (Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 04.04.2018 г. N 13606-ХМ/09 (Воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами) ПЗ=5,37 (ОЗП=5,37; ЭМ=5,37; ЗПМ=5,37; МАТ=5,37; ТЗ=5,37; ТЗМ=5,37); Проектные работы ПЗ=1,05 (ОЗП=1,05; ЭМ=1,05; ЗПМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05); Непредвиденные затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02))	100 шт	0,04 4 / 100	4388,22					176						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
29	<b>ФССЦ-20.2.05.01-0001</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Бандаж дистанционный марки SO 79.5 (Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 04.04.2018 г. N 13606-ХМ/09 (Воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами) ПЗ=5,37 (ОЗП=5,37; ЭМ=5,37; ЗПМ=5,37; МАТ=5,37; ТЗ=5,37; ТЗМ=5,37); Проектные работы ПЗ=1,05 (ОЗП=1,05; ЭМ=1,05; ЗПМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05); Непредвиденные затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02))	100 шт	0,01 1 / 100	29912,36					299						
п.29. применительно к ВИС 15.50																
30	<b>ФССЦ-20.1.01.11-0021</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Зажим соединительный: плашечный ПС-1-1 (Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 04.04.2018 г. N 13606-ХМ/09 (Воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами) ПЗ=5,37 (ОЗП=5,37; ЭМ=5,37; ЗПМ=5,37; МАТ=5,37; ТЗ=5,37; ТЗМ=5,37); Проектные работы ПЗ=1,05 (ОЗП=1,05; ЭМ=1,05; ЗПМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05); Непредвиденные затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02))	шт	11	49,46					544						
31	<b>Прайс</b>	Зажим ответвительный Р 71 (Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 04.04.2018 г. N 13606-ХМ/09 (Воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами) ПЗ=5,37 (ОЗП=5,37; ЭМ=5,37; ЗПМ=5,37; МАТ=5,37; ТЗ=5,37; ТЗМ=5,37); Проектные работы ПЗ=1,05 (ОЗП=1,05; ЭМ=1,05; ЗПМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05); Непредвиденные затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02))	шт.	3	267,72					803						
32	<b>Прайс</b>	Зажим ответвительный Р 70 (Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 04.04.2018 г. N 13606-ХМ/09 (Воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами) ПЗ=5,37 (ОЗП=5,37; ЭМ=5,37; ЗПМ=5,37; МАТ=5,37; ТЗ=5,37; ТЗМ=5,37); Проектные работы ПЗ=1,05 (ОЗП=1,05; ЭМ=1,05; ЗПМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05); Непредвиденные затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02))	шт.	4	498					1992						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
33	Прайс	Зажим для заземления РС 481 (Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 04.04.2018 г. N 13606-ХМ/09 (Воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами) ПЗ=5,37 (ОЗП=5,37; ЭМ=5,37; ЗПМ=5,37; МАТ=5,37; ТЗ=5,37; ТЗМ=5,37); Проектные работы ПЗ=1,05 (ОЗП=1,05; ЭМ=1,05; ЗПМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05); Непредвиденные затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02))	шт.	4	744,33					2977						
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах										97437	2455	10691	858		280,95	
Накладные расходы										3328						
Сметная прибыль										1898						
<b>Итого по смете:</b>																
Итого по разделу 1 Строительство ВЛИ 0,38 кВ (Установка железобетонных опор)										10976					112,72	
Итого по разделу 2 Строительство ВЛИ 0,38 кВ (Подвеска самонесущих изолированных проводов)										4976					40,78	
Итого по разделу 3 Строительство ВЛИ 0,38 кВ (Устройство заземления опор)										3207					65,36	
Итого по разделу 4 Строительство ВЛИ 0,38 кВ (Разводка конструкций и материалов опор ВЛ по трассе)										3315					19,27	
Итого по разделу 5 Строительство ВЛ 0,38 кВ (Вырубка деревьев)										2994					42,82	
Итого по разделу 6 Строительство ВЛИ 0,38 кВ (Перевозка порубочных остатков)										537						
Итого по разделу 7 Строительство ВЛИ 0,38 кВ (Перевозка материалов)										1394						
Итого по разделу 8 Строительство ВЛИ 0,38 кВ (Материалы)										84116						
Итого										111515					280,95	
В том числе:																
Материалы										84291						
Машины и механизмы										10691						
ФОТ										3313						
Накладные расходы										3328						
Сметная прибыль										1898						
НДС 18%										20072,7						
<b>ВСЕГО по смете</b>										<b>131587,7</b>					<b>280,95</b>	

Составил: Специалист 2-ой кат. СПРиТП  Косухин И.С.

Проверил: Начальник СПРиТП  Грунин В.Н.