

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	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 163,22 = 199,82 - 0,06 x 610,00 (Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 09.06.2017 г. N 20618-ЕС/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	938,72	193,65	693,26	64,7		1877	387	1387	129	21,8548	43,71	
2	ФЕР33-04-003-02 <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 с одним подкосом (Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 09.06.2017 г. N 20618-ЕС/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	2297,98	402,53	1633,13	150,8		2298	403	1633	151	45,4351	45,44	

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	ФЕР33-04-017-01 <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 09.06.2017 г. N 20618-ЕС/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	0,09405 (90*1,045) / 1000	21339,8	3568,26	17771,54	2295,22		2007	336	1671	216	375,2128	35,29	
---	--	---	--------	------------------------------	---------	---------	----------	---------	--	------	-----	------	-----	----------	-------	--

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
4	ФЕР33-04-015-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство шин заземления опор ВЛ и подстанций <i>(Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 09.06.2017 г. N 20618-ЕС/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>	10 м	0,6 <i>(1*6) / 10</i>	172,77	87,59	78,04	6,67			104	53	47	4	10,3523	6,21

Забивка вертикальных заземлителей ВЛ

5	ФЕР33-03-004-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м <i>8,72 = 41,26 - 0,005 x 6 508,75 (Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 09.06.2017 г. N 20618-ЕС/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>	ШТ	3 <i>1*3</i>	50,15	33,07	15,3				150	99	46		3,9109	11,73
---	--	--	----	-----------------	-------	-------	------	--	--	--	-----	----	----	--	--------	-------

Устройство заземления (траншея)

6	ФЕР01-02-055-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной: до 2 м, группа грунтов 1 <i>(Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 09.06.2017 г. N 20618-ЕС/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 м3	0,012 <i>(1*6*0,5*0,4) / 100</i>	6024,46	6024,46					72	72			718,9087	8,63
7	ФЕР01-02-061-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1 <i>(Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 09.06.2017 г. N 20618-ЕС/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 м3	0,012 <i>(1*6*0,5*0,4) / 100</i>	3817,41	3817,41					46	46			508,9873	6,11

Раздел 4. Строительство ВЛИ 0,38 кВ (Развозка конструкций и материалов опор ВЛ по трассе)

Развозка конструкций и материалов опор ВЛ по трассе

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
8	ФЕР33-04-016-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор <i>(Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 09.06.2017 г. N 20618-ЕС/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>	шт	4	283,77	20,65	263,12	37,27		1135	83	1052	149	2,5305	10,12	
9	ФЕР33-04-016-05 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки одностоечных опор <i>(Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 09.06.2017 г. N 20618-ЕС/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>	шт	2	75,05	11,73	63,32	10,87		150	23	127	22	1,4378	2,88	
10	ФЕР33-04-016-06 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки сложных опор <i>(Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 09.06.2017 г. N 20618-ЕС/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>	шт	2	86,44	14,09	72,35	12,42		173	28	145	25	1,7254	3,45	

Раздел 5. Строительство ВЛ 0,38 кВ (Вырубка деревьев)

Обрезка и прореживание крон деревьев

11	ФЕР47-01-108-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Обрезка и прореживание крон деревьев: при диаметре ствола до 250 мм, количеством срезов 15-20 <i>(Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 09.06.2017 г. N 20618-ЕС/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>	шт	1	53,6	53,6				54	54			4,831	4,83	
----	--	--	----	---	------	------	--	--	--	----	----	--	--	-------	------	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Погрузка, разгрузка крон деревьев																
12	ФССЦпг-01-01-01-009 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка дров (Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 09.06.2017 г. N 20618-ЕС/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	0,26	73,67		73,67			19		19				
		Подсчет количества мусора по санобрезке и вырубке деревьев, источник обоснования : «Общесоюзные нормативы для таксации лесов».М.1992, Таблицы:19,21,22,187,206														
13	ФССЦпг-01-01-02-009 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Разгрузка дров (Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 09.06.2017 г. N 20618-ЕС/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	0,26	73,67		73,67			19		19				
Раздел 6. Строительство ВЛИ 0,38 кВ (Перевозка порубочных остатков)																
14	ФССЦпг-03-01-01-010 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 09.06.2017 г. N 20618-ЕС/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	0,26	72,75		72,75			19		19				
Раздел 7. Строительство ВЛИ 0,38 кВ (Материалы)																

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
15	прайс <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	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) <i>(Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 09.06.2017 г. N 20618-ЕС/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>	шт	4	10174,51					40698						
16	ФССЦ-21.2.01.01-0030 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки: СИП-2 3х50+1х70-0,6/1,0 <i>(Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 09.06.2017 г. N 20618-ЕС/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>	1000 м	0,09405 <i>(90*1,045) / 1000</i>	163926,67					15417						
17	ФССЦ-08.3.04.02-0092 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5-1 диаметром: 10 мм <i>(Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 09.06.2017 г. N 20618-ЕС/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>	т	0,003696 <i>1*6*0,616/1000</i>	30079,2					111						
18	ФССЦ-08.3.04.02-0091 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5-1 диаметром: 8 мм <i>(Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 09.06.2017 г. N 20618-ЕС/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>	т	0,000666 <i>((0,5*4)*1+(0,5*2))*0,222/1000</i>	30079,2					20						
п.18. приметильно к диаметру 6 мм																

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
19	ФССЦ-08.3.04.02-0095 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5-1 диаметром: 16 мм <i>(Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 09.06.2017 г. N 20618-ЕС/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>	т	0,01422 <i>1*3*3*1,58/1000</i>	30079,2					428						
20	ФССЦ-25.2.02.04-0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Комплект для простого анкерного крепления EA1500-3 в составе: кронштейн CS10.3, зажим PA1500 <i>(Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 09.06.2017 г. N 20618-ЕС/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>	компл.	2	1394,11					2788						
21	ФССЦ-25.2.02.11-0021 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Лента крепления шириной 20 мм, толщиной 0,7 мм, длиной 50 м из нержавеющей стали (в пластмассовой коробке с кабельной бухтой) F207 (СИП) <i>(Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 09.06.2017 г. N 20618-ЕС/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>	шт	0,18 <i>9/50</i>	5423,79					976						
22	ФССЦ-20.1.02.21-0064 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Узел крепления: УК-У-01 <i>(Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 09.06.2017 г. N 20618-ЕС/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>	шт	1	447,91					448						
п.22. применительно к креплению укоса У-3																

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
23	ФССЦ-25.2.02.11-0051 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Скрепа размером 20 мм NC20 (СИП) <i>(Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 09.06.2017 г. N 20618-ЕС/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	0,09 9 / 100	3347,24					301						
24	ФССЦ-25.2.02.09-0011 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Хомут стяжной (СИП) Е778 <i>(Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 09.06.2017 г. N 20618-ЕС/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	0,11 11 / 100	1115,75					123						
25	ФССЦ-20.2.02.04-0012 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Колпачок изолирующий (СИП) СЕСТ 16-150 <i>(Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 09.06.2017 г. N 20618-ЕС/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	0,04 4 / 100	4388,22					176						
26	ФССЦ-20.2.05.01-0001 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Бандаж дистанционный марки SO 79.5 <i>(Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 09.06.2017 г. N 20618-ЕС/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	0,01 1 / 100	29912,36					299						
п.26. применительно к ВИС 15.50																
27	ФССЦ-20.1.01.11-0021 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Зажим соединительный: плашечный ПС-1-1 <i>(Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 09.06.2017 г. N 20618-ЕС/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>	шт	7	49,46					346						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
28	Прайс	Зажим ответвительный Р 71 (Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 09.06.2017 г. N 20618-ЕС/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						
29	Прайс	Зажим ответвительный Р 70 (Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 09.06.2017 г. N 20618-ЕС/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	299,87					1199						
30	Прайс	Зажим ответвительный РС 481 (Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 09.06.2017 г. N 20618-ЕС/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										75233	1584	6165	696		178,4	
Накладные расходы										2371						
Сметная прибыль										1367						
Итого по смете:																
Итого по разделу 1 Строительство ВЛИ 0,38 кВ (Установка железобетонных опор)										5941					89,15	
Итого по разделу 2 Строительство ВЛИ 0,38 кВ (Подвеска самонесущих изолированных проводов)										2918					35,29	
Итого по разделу 3 Строительство ВЛИ 0,38 кВ (Устройство заземления опор)										777					32,68	
Итого по разделу 4 Строительство ВЛИ 0,38 кВ (Разводка конструкций и материалов опор ВЛ по трассе)										2003					16,45	
Итого по разделу 5 Строительство ВЛ 0,38 кВ (Вырубка деревьев)										203					4,83	
Итого по разделу 6 Строительство ВЛИ 0,38 кВ (Перевозка порубочных остатков)										19						
Итого по разделу 7 Строительство ВЛИ 0,38 кВ (Материалы)										67110						
Итого										78971					178,4	
В том числе:																
Материалы										67484						
Машины и механизмы										6165						
ФОТ										2280						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Накладные расходы										2371						
Сметная прибыль										1367						
НДС 18%										14214,78						
ВСЕГО по смете										93185,78					178,4	

Составил: Инженер 1-ой кат. СПРиТП  Исаев С.Э.

Проверил: Начальник СПРиТП  Грунин В.Н.